

STAC-V-CATALYST-1

1. Identificatie product en bedrijf

1.1. Identificatie van de stof

- **Productnaam:** STAC-V-CATALYST-1
- **Chem. identiteit:** Hydroperoxide-oplossing, 40 % in oplosmiddelen.

1.2. Leverancier

STAC een Divisie van GuiDon nv

Slameuterstraat 1 b

B-2580 Putte

België

☎: +32 15 253810

1.3. Telefoon nummer in noodsituaties

Antigifcentrum België ☎: +32 70 245245

2. Gevarenidentificatie

Indeling volgens EU-Verordening 1272/2008 (GHS) en amenderingen.

2.1. Signaalwoord

- Gevaar.

2.2. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)



GHS02 – Ontvlambaar

- Auto-react. C H242: Brandgevaar bij verwarming.



GHS05 – Corrosief

- Huidcorr. 1A H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden.



GHS07 – Schadelijk

- Acute tox. 4 H302: Schadelijk bij inslikken.
- Acute tox. 4 H312: Schadelijk bij contact met de huid.
- Acute tox. 4 H332: Schadelijk bij inademing.



GHS09 – Milieugevaarlijk

- Aqua. chron. 1 H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

2.3. Voorzorgsmaatregelen (P-zinnen)

Algemeen

- 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.

Preventie

- P210: Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en hete oppervlakken. Niet roken.
- P220d: Verwijderd houden van vuil, roest en chemicaliën in het bijzonder.
- P234: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- P260e: Damp niet inademen.
- P264a: Na het werken met dit product handen en vervuilde huid grondig wassen.
- P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
- P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P273: Voorkom lozing in het milieu.
- P280d: Beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming en beschermende kleding dragen

Reactie

- P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
- P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID: verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken, met water afspelen/afdouchen.
- P304+P340: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P378d: Gebruik waternevel, schuim, zand, droog chemisch poeder of CO2 voor het blussen.
- P391: Gelekte/gemorste stof opruimen.

Opslag

- P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P410: Tegen zonlicht beschermen.

Verwijdering

- P501a: Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

2.4. Gevaar aanduidende componenten voor de etikettering

- Hydroperoxide-oplossing, 40 % in oplosmiddelen.

2.5. Speciale omschrijving van bepaalde toebe-reidingen

- Niet gekend.

2.6. Andere gevaren

- Niet gekend.

2.7. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet toepasselijk.
- zPzB: Niet toepasselijk.

STAC-V-CATALYST-1

3. Informatie over de bestanddelen

Substantie: Hydroperoxide-oplossing, 40 % in oplosmiddelen.

Chemische naam	CAS- nr°	EU nr°	% ⁽¹⁾
Ethylacetoacetaat	141-97-9	205-516-1	35–60 %
Hydroperoxide	7722-84-1	231-765-0	< 45 %
Cumeen	98-82-8	202-704-5	5–10 %
2-Fenylpropan-2-ol	617-94-7	210-539-5	1–5 %

(1): Concentratie in gewichtpercent.

EU-Verordening 1272/2008 (GHS)	Gevaar symbolen	Gevaar (H) zinnen
Ethylacetoacetaat		Oogirrit. 2, H319
Hydroperoxide		Ox. vlst. 1, H271
		Huidcorr. 1A, H314
		Acute tox. 4, H302 + H332
Cumeen		Ontvl. vlst. 3, H226
		STOT SE. 3, H335
		Asp. tox. 1, H304
		Aqua. chron. 2, H411
2-Fenylpropan-2-ol		Acute. tox. 4, H302 Huidirrit. 2, H315 Oogirrit. 2, H319

4. Eerste-hulp maatregelen

4.1. Algemeen

- In alle gevallen van twijfel of als symptomen aanhouden, medische hulp inroepen.

4.2. Inademing

- In de frisse lucht brengen, in half zittende houding en maak spannende kleren los.
- Als het slachtoffer niet ademt, kunstmatige ademhaling toepassen.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

4.3. Inslikken

- Mond met water spoelen (allen als de persoon bij bewustzijn is).
- Geef nooit iets door de mond van iemand die onbewust is.
- Als de persoon bij bewustzijn is, ruimschoots water te drinken geven.
- GEEN braken opwekken tenzij opgedragen door medisch personeel.

- Als braken optreedt, zou de persoon op zijn linkerzijde moeten liggen, om het risico van verstikking te beperken.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

4.4. Huidcontact

- Was overvloedig met water en zeep.
- Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
- Was verontreinigde kleren voor hergebruik.
- Zoek medische hulp als irritatie optreedt.

4.5. Oogcontact

- Spoel de ogen onmiddellijk met stromend water gedurende tenminste 15 minuten en houd de oogleden daarbij open.
- Als het makkelijk gaat, contactlenzen verwijder door een getraind persoon.
- Raadpleeg onmiddellijk een arts.

4.6. Advies aan arts

- Personen met reeds bestaande huid-, oog-, of ademhalingsaandoeningen kunnen mogelijk een verhoogd risico lopen voor de irriterende of allergische eigenschappen van deze stof.
- Deze stof is ernstig corrosief voor de ogen, en kan de oorzaak zijn van een verlaafd optredende hoornvliesontsteking.
- De normaal voorgeschreven oogspoeling gedurende 15 minuten na blootstelling kan moeilijkheden opleveren als gevolg van de hevige pijn. Het vooraf gebruik van een lokaal anestheticum in het oog is nodig om grondig oogwassen mogelijk te maken.
- Indieningeslikt, geen braken opwekken. Geef de patiënt zoveel mogelijk water te drinken. Inname van deze corrosieve stof kan leiden tot ernstige beschadiging, ontsteking en zelfs mogelijke perforatie van slokdarm of maag, met bloedingen en vochtverlies.
- Inademing van deze stof tijdens opgewekt braken kan ernstige longbeschadiging tot gevolg hebben.
- Neem contact op met een "Vergiften centrum" voor informatie over extra behandeling.
- Behandel bijkomende gevolgen symptomatisch.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Geschikte blusmiddelen

- Polyvalente schuim.
- Brandbluspoeder.
- Koolstofdioxide.
- Zand en aarde.
- Water-sproeistraal.

5.2. Ongeschikte blusmiddelen

- Halonen.

5.3. Speciale blootstellingsrisico's

- Indien bij een brand betrokken, zal het deze onderhouden.
- Herontbranding is mogelijk.

STAC-V-CATALYST-1

- In geval van brand en/of explosie, vermijd inhalering van rook.
- Ontleding onder hitte-inwerking.
- Damp kan met lucht een explosief mengsel vormen.

5.4. Gevaarlijke thermische ontledings- en verbrandingsproducten

- Bij brand: Koolstofoxiden (CO, CO₂), acetophenon, methaan en 2-phenylisopropanol.

5.5. Bescherming voor brandweelieden

- Draag geschikte beschermende kleding en handschoenen.
- Draag goedgekeurd adembeschermingsapparaat.

5.6. Instructies

- Evacueer alle niet-essentiële personen.
- Blus brand van beperkte omvang met poeder of koolzuur en gebruik daarna water ter voorkoming van herontbranding.
- Koel gesloten containers met water.
- Bluswater niet rechtstreek in afwatersysteem of waterbronnen laten komen.
- Na een brand, de zone goed ventileren en de overvloedig reinigen met water en zeep.

6. Maatregelen ongewild vrijkomen

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen

- Stof/rook niet inademen.
- Gebruik adembeschermingsapparaat met verse luchttoevoer.
- Vermijd contact met de ogen en draag beschermende kledij ter voorkoming van contact met de huid.
- Opruimen alleen door getraind personeel.
- Onmiddellijk veiligheidspersoneel op de hoogte brengen.

Zie ook 8.3.

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

- Verwijderd houden van riolen, oppervlakte- en grondwater.
- Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

6.3. Reinigingsmethoden

- Lekkage stoppen indien mogelijk.
- Schakel alle ontstekingsbronnen uit en maak geen vuur of vonken.
- Verzamel zoveel mogelijk in een schone container, om af te voeren.
- Absorbeer gemorst materiaal met inert materiaal (vb. aarde, zand of vermiculiet) en doe het vervolgens in een verpakking voor chemisch afval.
- Houd de inhoud vochtig.
- Het afval mag NIET vast ingesloten worden.
- Spoel de omgeving met grote hoeveelheden water en zeep.
- Vernietig volgens lokale afvalverwerkingsvoorschriften.

7. Hanteren en opslag

7.1. Hantering

- Niet pipetteren met de mond.
- Nooit open afwegen in de opslagruimte.
- Niet roken, eten of drinken op de werkplaats.
- Rook/damp/spuitnevel niet inademen.
- Gebruiken bij voldoende ventilatie.
- Vermijd contact met ogen en huid.
- Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling).
- Verwijderd houden van reducerende stoffen (vb. aminen), zuren, alkaliën en verbindingen met zware metalen (vb. versnellers, drogers, metaalzeepen).
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.
- Gebruik geen gecompriemde lucht om af te vullen, te behandelen of op te roeren.
- Insluiting moet worden vermeden.
- Vermijd incompatibele materialen (Zie Sectie 10).

7.2. Opslag

- Bewaar overeenkomstig de lokale en nationale regels.
- Bewaar in koele, goed geventileerde droge ruimte.
- Voor maximale kwaliteit, bewaren beneden: 25 °C.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen en direct zonlicht.
- Gescheiden van andere chemicaliën opslagen.
- Verwijderd houden van levensmiddelen.
- Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- Bewaar de container goed gesloten en rechtopstaand om lekkage te voorkomen.
- Verpakking in roestvrij staal 316, PP, polyethyleen of inwendig bekleed met glas.

7.3. Andere informatie

- Gebruik van elektrische uitrusting van temperatuurgroep T3 is aanbevolen.
- Echter, zelfontbranding kan nooit worden uitgesloten.
- Na hantering of contact handen grondig wassen.
- Houd werkkleding apart en neem deze niet mee naar huis.

8. Blootstellingbeheersing en persoonlijke bescherming

8.1. Technische beheersmaatregelen

- Zorg voor voldoende ventilatie, zeker in gesloten ruimten.
- Gebruik explosieveilige elektrische apparatuur (ventilatie, verlichting en materiaalbehandeling).

8.2. Grenswaarden (MAC)

Cumeen

TWA (8 uren)	100 mg/m ³	20 ppm
STEL (15 minuten)	250 mg/m ³	50 ppm

STAC-V-CATALYST-1

8.3. Persoonlijke bescherming

- Ademhaling:** Zorg voor een goede ventilatie en puntafzuiging op de werkplaats. Gebruik een stofmasker bij stofvorming. Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen. (vb. ademhalingsapparaat met filter A). De selectie van het ademhalingsapparaat moet gebaseerd zijn op de gekende of geanticipeerde blootstellingsniveaus, de grenswaarden van het product en de veiligheidslimieten van het gebruikte ademhalingsapparaat.
- Huid en lichaam:** Chemisch resistente beschermde kledij. Advies: Overall (bij voorkeur zwaar katoen) of Tyvek-Pro Tech 'C', Tyvek-Pro 'F' wegwerp overall. Verontreinigde kledij onmiddellijk verwijderen en wassen voor hergebruik.
- Handen:** Chemisch resistente handschoenen (vb. neopreen of synthetisch rubber).



- Ogen:** Nauw aansluitende veiligheidsbril.



9. Fysische & chemische eigenschappen

Versijningsvorm (20 °C)	Vloeistof
Kleur	Helder
Reuk	Kenmerkend (mild)
Kookpunt of -traject	Niet destilleren (ontleedt)
Smeltpunt of -traject	- 10 °C
Vlampunt	> SADT
Vlambaarheid	Ontledingsproducten kunnen brandgevaarlijk zijn
Explosie eigenschappen	Nee
Dichtheid (20 °C)	1,04 g/cm ³
Dampdruk (20 °C)	0,4 kPa
Wateroplosbaarheid (20 °C)	Mengbaar
Oplosbaar in andere oplosmiddelen (20 °C)	De meeste organische oplosmiddelen
pH-waarde	Zwak zuur
Viscositeit (20 °C)	± 5 mPa.s

Gehalte actieve zuurstof	4,2 %
Gehalte aan peroxide	40 %
SADT	55 °C (zie 10.)
VOC (Volatile Organische Componenten)	< 60 %g < 620 g/dm ³
Gehalte vaste stoffen	gewicht volume > 40 %g 39 %v

10. Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Stabiliteit

- Een gevaarlijke zelfversnellende ontledingsreactie en, in bepaalde omstandigheden, explosie of brand kunnen worden veroorzaakt door direct contact met incompatibele stoffen of door thermische ontleding vanaf (SADT): 55 °C.
- Contact met incompatibele stoffen kan ontleding veroorzaken bij of beneden de SADT.

10.2. Te vermijden condities

- Om de kwaliteit te behouden, stockeer de originele verpakking, goed gesloten en rechtopstaand, onder: 25 °C.
- Insluiting moet worden vermeden.
- Verwijderd houden van warmte- en ontstekingsbronnen.
- In geval van brand of explosie, vermijd inhalering van rook.

10.3. Te vermijden materialen

- Vermijdt contact met roest, ijzer en koper.
- Contact met onverenigbare materialen zoals zuren, basen, zware metalen en reductiemiddelen zal gevaarlijke ontleding tot gevolg hebben.
- Niet direct vermengen met peroxideversnellers.
- Gebruik slechts roestvrij staal 316, PP, polyethyleen of apparatuur inwendig bekleed met glas.

10.4. Gevaarlijke ontledingsproducten

- Bij brand:* Koolstofdioxide (CO, CO₂), acetophenon, methaan en 2-phenylisopropanol

11. Toxicologische informatie

Geen experimentele toxicologische gegevens over het preparaat als zodanig beschikbaar. De volgende gegevens zijn van toepassing op de onderstaande ingrediënten.

11.1. Acute toxiciteit

Ethylacetoacetaat

LD ₅₀ oraal rat	3.980 mg/kg
----------------------------	-------------

- Licht irriterend voor de huid.
- Matig irriterend voor ogen.

Hydroperoxide

LD ₅₀ oraal rat	835 mg/kg
LC ₅₀ inhalatie rat, 4 uren	2.000 mg/m ³

- Ernstig irriterend voor de huid.
- Ernstig irriterend voor ogen.
- Niet sensibiliserend.

STAC-V-CATALYST-1

Cumeen

<i>LD₅₀ Oraal rat</i>	2.910 mg/kg
<i>LD₅₀ huid konijn</i>	12.300 mg/kg
<i>LC₅₀ inhalatie muis</i>	2.000 ppm

- Licht irriterend voor de huid.
- Matig irriterend voor ogen.

2-Fenylpropan-2-ol

<i>LD₅₀ Oraal rat</i>	3.980 mg/kg
----------------------------------	-------------

- Licht irriterend voor de huid.
- Matig irriterend voor ogen.

11.2. Chronische toxiciteit

- Vertoonde geen kankerverwekkende, teratogene of mutagene eigenschappen op dierproeven.

11.3. Specifieke effecten

- Gebruik van alcoholische dranken kan toxische effecten versterken.

12. Ecologische informatie

Geen experimentele ecologische gegevens over het preparaat als zodanig beschikbaar. De volgende gegevens zijn van toepassing op het/de onderstaande ingrediënt(en).

Hydroperoxide

<i>LC₅₀ vis, 96 uren</i>	37,4 mg/l
<i>Biotische degradatie (Gesloten-Fles test)</i>	Niet makkelijk

Cumeen

<i>LC₅₀ vis, 96 uren</i>	6,32 mg/l
<i>EC₅₀ bacteriën, 48 uren</i>	17 mg/l
<i>Biotische degradatie (Gesloten-Fles test)</i>	Makkelijk
<i>Bio-concentratiefactor (BCF)</i>	35,5

12.1. Mobiliteit

- Het product is mengbaar in water.

12.2. Bio-afbreekbaarheid

- Het product is niet makkelijk biodegradeerbaar in grond en water.

12.3. Bio-accumulatief potentiaal

- Het product is waarschijnlijk niet bio-accumulatief.

12.4. Eco-toxiciteit

- Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- PBT: Niet toepasselijk.
- zPzB: Niet toepasselijk.

13. Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

- In overeenstemming met lokale en nationale regels.
- Gecontroleerde verbranding, is het meest waarschijnlijk.

13.2. Productafval, gecontamineerde verpakking

- In overeenstemming met lokale en nationale regels.
- Geledigde verpakking kan nog productresidu bevatten.
- Gecontamineerde verpakking verzamelen voor recycling of, meest waarschijnlijk, gecontroleerde verbranding.
- Bewaar afval niet in luchtdicht afgesloten ruimtes.
- Afvalverwijdering alleen naar erkende verwerkers.

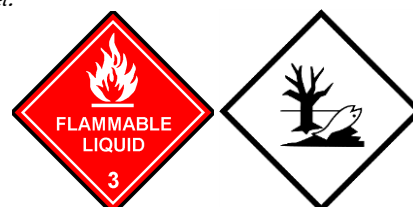
14. Transport informatie

14.1. Internationale transportregelgeving

- *UN-nummer:* 1263

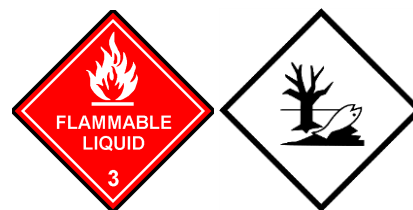
14.2. Land: Weg & Spoorwegen

- *Verzendnaam:* Verfverwante producten
- *ADR/RID klasse:* 3
- *Verpakkingsgroep:* III
- *Tunnelcode:* D/E
- *ADR/RID etiket:*



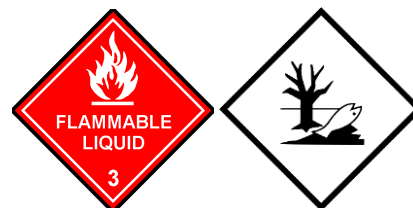
14.3. Zee

- *Verzendnaam:* Paint related material
- *IMDG klasse:* 3
- *Verpakkingsgroep:* III
- *EmS (Noodmaatregelen):* F-E, S-E
- *Marine Pollutant:* Nee
- *IMDG etiket:*



14.4. Lucht

- *Verzendnaam:* Paint related material
- *IATA-DGR klasse:* 3
- *Verpakkingsgroep:* III
- *IATA etiket:*



14.5. VN "Model Regulation"

- UN1263, VERFVERWANTE PRODUCTEN, 3, III, (D/E)

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

- *Waarschuwing:* Brandbare vloeistoffen

STAC-V-CATALYST-1

15. Regelgevende informatie

Labelling volgens EU-Verordening 1272/2008 (GHS) en amenderingen.

15.1. Bevat

- Hydroperoxide-oplossing, 40 % in oplosmiddelen.

15.2. Signaalwoord

- Gevaar.

15.3. Gevarenaanduidingen (H-zinnen)



GHS02 – Ontvlambaar

- Auto-react. C H242: Brandgevaar bij verwarming.



GHS05 – Corrosief

- Huidcorr. 1A H314: Veroorzaakt ernstige brandwonden.



GHS07 – Schadelijk

- Acute tox. 4 H302: Schadelijk bij inslikken.
- Acute tox. 4 H312: Schadelijk bij contact met de huid.
- Acute tox. 4 H332: Schadelijk bij inademing.



GHS09 – Milieugevaarlijk

- Aqua. chron. 1 H411: Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

15.4. Voorzorgsmaatregelen (P-zinnen)

Algemeen

- 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.

Preventie

- P210: Verwijderd houden van warmte, vonken, open vuur en hete oppervlakken. Niet roken.
- P220d: Verwijderd houden van vuil, roest en chemicaliën in het bijzonder.
- P234: Uitsluitend in de oorspronkelijke verpakking bewaren.
- P260e: Damp niet inademen.
- P264a: Na het werken met dit product handen en vervuilde huid grondig wassen.
- P270: Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.

- P271: Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
- P273: Voorkom lozing in het milieu.
- P280d: Beschermende handschoenen, oogbescherming, gelaatsbescherming en beschermende kleding dragen

Reactie

- P301+P330+P331: NA INSLIKKEN: de mond spoelen - GEEN braken opwekken.
- P303+P361+P353: BIJ CONTACT MET DE HUID: verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken, met water afspolen/afdouchen.
- P304+P340: NA INADEMING: het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt.
- P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspolen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
- P310: Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
- P378d: Gebruik waternevel, schuim, zand, droog chemisch poeder of CO2 voor het blussen.
- P391: Gelekte/gemorste stof opruimen.
- P403+P233: Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P410: Tegen zonlicht beschermen.
- P501a: Inhoud/container verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

STAC-V-CATALYST-1

16. Andere informatie

16.1. Relevante zinnen

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H242	Brandgevaar bij verwarming.
H271	Kan brand of ontploffingen veroorzaken; sterk oxidierend.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H312	Schadelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H332	Schadelijk bij inademing.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

16.2. Afkortingen en acroniemen

ADR	Accord européen sur le transport des marchandises ADR Accord européen sur le transport des marchandises Dangereuses par Route (European Agreement concerning the international carriage of Dangerous goods by Road)
RID	Règlement International concernant le transport des marchandises Dangereuses par chemin de fer (Regulations concerning the International transport of Dangerous goods by rail)
IMDG	International Maritime code for Dangerous Goods
IATA	International Air Transport Association
IATA-DGR	Dangerous Goods Regulations by IATA
ICAO	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI	Technical Instructions by ICAO
GHS	Globally Harmonized System of classification and labeling of chemicals
VOC	Volatile Organic Compounds
LC50	Lethal Concentration, 50 per cent
LD50	Lethal Dose, 50 per cent
EC50	Half maximal Effective Concentration
TLV-TWA	Threshold Limit Value - Time Weighted Average
TLV-STEL	Threshold Limit Value – Short Term Exposure Limit

16.3. Historie

- *Datum van uitgave:* Januari 2018
- *Datum vorige uitgave:* Januari 2017
- *Samengesteld door:* STAC, Product Safety Department
- *Contactpersoon:* Guido Dockx

Deze informatie betreft uitsluitend het bovenvernoemde product en behoeft niet te gelden bij gebruik tezamen met (een) ander(e) of in enig proces. De informatie is naar ons best weten op dit moment correct en volledig en wordt te goeder trouw verstrekt doch zonder waarborg. Het blijft de verantwoordelijkheid van de gebruiker om zich ervan te verzekeren dat de informatie van toepassing en volledig is m.b.t. het speciale gebruik dat hij van het product maakt.