Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

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

· **1.1 Productidentificatie**

· **Handelsnaam:** **Colour Enhancer for Natural Stone**

· **Artikelnummer:** 82267, 82268, 82269

· **UFI:** SVA5-1094-A005-U8SC

· **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **Toepassing van de stof / van de bereiding** Hobby en creatieve materialen

· **1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
· **Fabrikant/leverancier:**
CREARTEC trend-design-gmbh
Lauenbühlstr. 59
D-88161 LINDENBERG
DUITSLAND

· **Informatie verstrekkende afdeling:**
Afdeling productveiligheid
info@creartec.info
· **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:**
Tijdens openingstijden: +49 8381 80740-0
Ma-do: 8.30 - 16.30 uur en vr: 8.30 - 12.30 uur

Noodnummer: +49 151 44613864 (24 uur)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

· **2.1 Indeling van de stof of het mengsel**
· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS02 vlam

Flam. Liq. 3 H226 Ontvlambare vloeistof en damp.



GHS08 gezondheidsgevaar

Asp. Tox. 1 H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

· **2.2 Etiketteringselementen**
· **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
· **Gevarenpictogrammen**



GHS02 GHS08

· **Signaalwoord** Gevaar

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**
Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics
· **Gevarenaanduidingen**
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
· **Veiligheidsaanbevelingen**
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.
P103 Lees aandachtig en volg alle instructies op.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

Handelsnaam: Colour Enhancer for Natural Stone

(Vervolg van blz. 1)

P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P241	Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.
P280	Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/ gehoorbescherming.
P301+P310	NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P303+P361+P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
P501	De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **2.3 Andere gevaren**
· **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet van toepassing
· **zPzB:** Niet van toepassing

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **3.2 Mengsels**
· **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**		
CAS: 1174522-09-8 EC-nummer: 918-481-9	Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics Asp. Tox. 1, H304	> 50 – ≤ 100%
CAS: 68951-97-3	Dimethyl siloxane, methoxy-terminated Flam. Liq. 3, H226	> 25 – ≤ 50%
CAS: 5593-70-4 EINECS: 227-006-8	titaantetrabutanolaat Flam. Liq. 3, H226; Eye Irrit. 2, H319	0 – ≤ 2,5%
CAS: 67-56-1 EINECS: 200-659-6	methanol Flam. Liq. 2, H225; Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT SE 1, H370 ATE: LC50/4 h inhalatief: 3 mg/l Specifieke concentratiegrenzen: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 % STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 %	0 – ≤ 0,5%

· **Aanvullende gegevens:** De tekst van de genoemde gevareninformatie is te vinden in sectie 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

· **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
· **Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
· **Na het inademen:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.
· **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.
· **Na oogcontact:** Ogen bij geopend ooglid meerdere minuten met stromend water spoelen
· **Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen
· **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

· **5.1 Blusmiddelen**
· **Geschikte blusmiddelen:**
CO_2, bluspoeder of watersproeistraal. Grotere brand met watersproeistraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
· **Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal
· **5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **5.3 Advies voor brandweerlieden**
· **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

Handelsnaam: Colour Enhancer for Natural Stone

(Vervolg van blz. 2)

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

· **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
· **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:** Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
· **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.
Besmet materiaal zoals afval volgens sectie 13 verwijderen.
Voor voldoende ventilatie zorgen.
· **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie sectie 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie sectie 8.
Informatie inzake berging - zie sectie 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

· **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
· **Informatie over brand- en explosiebeveiliging:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

· **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
· **Opslag:**
· **Vereisten voor opslagruimtes en vaten:** Geen bijzondere eisen.
· **Informatie voor gezamenlijke opslag:** Niet vereist
· **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:** Houd het vat goed gesloten.
· **Opslagklasse:** 3
· **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie beschikbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

· **8.1 Controleparameters**

· **Bestanddelen met werkplekgerelateerde grenswaarden die moeten worden gecontroleerd:**	
67-56-1 methanol	
WGW	Lange termijn waarde: 133 mg/m³, 100 ppm

· **Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.

· **8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
· **Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie sectie 7.
· **Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen**
· **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**
Uit de buurt houden van eet- en drinkwaren.
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.
· **Bescherming van de ademhalingswegen** Niet vereist
· **Bescherming van de handen**



Veiligheidshandschoenen

Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding.
Op grond van falende testen kan geen aanbeveling voor handschoenmateriaal voor het product / de bereiding / het chemicaliënmengsel afgegeven worden.
Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
· **Handschoenmateriaal**
De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant. Aangezien het product uit meerdere stoffen is samengesteld, is de duurzaamheid van de handschoenmaterialen niet vooraf berekenbaar en moet derhalve vóór het gebruik worden gecontroleerd.
· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**
De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

(Vervolg van blz. 3)

· **Bescherming van de ogen/het gezicht**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

· **Lichaamsbescherming:** Veiligheidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

· **9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

· **Algemene gegevens**	
· **Fysische toestand**	Vloeibaar
· **Kleur:**	Kleurloos
· **Geur:**	Benzineachtig
· **Geurdrempelwaarde:**	Niet bepaald
· **Smeltpunt/vriespunt**	Niet bepaald
· **Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject**	≥ 180 °C
· **Ontvlambaarheid**	Ontvlambaar.
· **Onderste en bovenste explosiegrens**	
· **Onderste:**	≥ 0,6 Vol % (64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar)
· **Bovenste:**	≤ 7 Vol % (64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar)
· **Vlampunt:**	≥ 40 °C
· **Zelfontbrandingstemperatuur:**	> 200 °C (64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar)
· **Ontledingstemperatuur:**	Niet bepaald
· **pH**	Niet bepaald
· **pH (2% aqueous solution)**	
· **Viscositeit**	
· **Kinematische viscositeit**	Niet bepaald
· **Viscositeit (1%, oplossing)**	
· **Dynamisch:**	Niet bepaald
· **Oplosbaarheid**	
· **Water:**	Niet of nauwelijks mengbaar.
· **Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)**	Niet bepaald
· **Dampspanning bij 20 °C:**	≤ 2,3 hPa (64742-82-1 nafta (aardolie), met waterstof ontzwaveld zwaar)
· **Dichtheid en/of relatieve dichtheid**	
· **Dichtheid bij 20 °C:**	0,86 g/cm³
· **Relatieve dichtheid**	Niet bepaald
· **Dampdichtheid**	Niet bepaald

· **9.2 Overige informatie**

· **Voorkomen:**	
· **Vorm:**	Vloeibaar
· **Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid**	
· **Ontstekingstemperatuur:**	Het product ontbrandt niet uit zichzelf.
· **Explosieve eigenschappen:**	Het product is niet explosief, maar er kunnen explosieve damp/luchtmengsels ontstaan.
· **Oplosmiddelgehalte:**	
· **VOC (EG)**	562,0 g/l 65,4 %
· **Gehalte aan vaste bestanddelen:**	0,0 %
· **Toestandsverandering**	
· **Verdampingssnelheid**	Niet bepaald

· **Informatie inzake fysische gevarenklassen**

· **Ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare gassen**	Niet van toepassing
· **Aerosolen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende gassen**	Niet van toepassing
· **Gassen onder druk**	Niet van toepassing
· **Ontvlambare vloeistoffen**	Ontvlambare vloeistof en damp.
· **Ontvlambare vaste stoffen**	Niet van toepassing

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

Handelsnaam: Colour Enhancer for Natural Stone

(Vervolg van blz. 4)

· **Zelfontledende stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Pyrofore vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels**	Niet van toepassing
· **Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vloeistoffen**	Niet van toepassing
· **Oxiderende vaste stoffen**	Niet van toepassing
· **Organische peroxiden**	Niet van toepassing
· **Bijtend voor metalen**	Niet van toepassing
· **Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen**	Niet van toepassing

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

· **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.2 Chemische stabiliteit**
· **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
· **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
· **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

· **11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008**
· **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**		
1174522-09-8 Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, < 2% aromatics		
Oraal	LD50	5.000 – 15.000 mg/kg bw (Rat)
Dermaal	LD50	> 2.000 mg/kg bw (Rat)
		3.160 – 5.000 mg/kg bw (konijn)

· **Primaire aandoening:**
· **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
· **Gevaar bij inademing** Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**
· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
· **PBT:** Niet van toepassing
· **zPzB:** Niet van toepassing
· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen** Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.
· **12.7 Andere schadelijke effecten**
· **Overige ecologische informatie:**
· **Algemene informatie:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

Handelsnaam: Colour Enhancer for Natural Stone

(Vervolg van blz. 5)

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

· **13.1 Afvalverwerkingsmethoden**
· **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

· **Europese afvalcatalogus**	
08 04 99	niet elders genoemd afval
HP3	Ontvlambaar

· **Niet gereinigde verpakkingen:**
· **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

· **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
· **ADR, IMDG, IATA** UN1993
· **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
· **ADR** 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (Dimethyl siloxane, methoxy-terminated, METHANOL)
· **IMDG, IATA** FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (Dimethyl siloxane, methoxy-terminated, METHANOL)
· **14.3 Transportgevarenklasse(n)**
· **ADR, IMDG, IATA**



· **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
· **Etiket** 3
· **14.4 Verpakkingsgroep:**
· **ADR, IMDG, IATA** III
· **14.5 Milieugevaren:** Niet van toepassing
· **14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 30
· **EMS-nummer:** F-E,S-E
· **Stowage Category** A
· **14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten** Niet van toepassing

· **Transport/verdere gegevens:**

· **ADR**
· **Beperkte hoeveelheden (LQ)** 5L
· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)** Code: E1
Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml
Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 ml
· **Vervoerscategorie** 3
· **Tunnelbeperkingscode** D/E

· **IMDG**
· **Limited quantities (LQ)** 5L
· **Excepted quantities (EQ)** Code: E1
Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml
Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml
· **VN "Model Regulation":** UN 1993 BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (DIMETHYL SILOXANE, METHOXY-TERMINATED, METHANOL), 3, III

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Afdrukdatum: 17.06.2026 *Versienummer 1.02 (vervangt versie 1.01)* *herzien op: 17.06.2026*

Handelsnaam: Colour Enhancer for Natural Stone

(Vervolg van blz. 6)

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

· **SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **SZW-lijst van mutagene stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Richtlijn 2012/18/EU**
· **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.
· **Seveso-categorie** P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 5.000 t
· **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 50.000 t
· **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 69

· **Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **VERORDENING (EU) 2019/1148**

· **Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**
geen der bestanddelen staat op de lijst.

· **Nationale voorschriften:**

· **Gevaarklasse v. water:**
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(4) Weinig schadelijk voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken
· **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

De gegevens zijn gebaseerd op onze huidige kennis, maar vormen geen garantie voor de producteigenschappen en vormen geen contractuele rechtsverhouding.

· **Relevante zinnen**
H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
H301 Giftig bij inslikken.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H311 Giftig bij contact met de huid.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H331 Giftig bij inademing.
H370 Veroorzaakt schade aan organen.
H371 Kan schade aan organen veroorzaken.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

(Vervolg van blz. 7)

· **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**
De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

Ontvlambare vloeistoffen	Op basis van testgegevens
Aspiratiegevaar	De classificatie van het mengsel is over het algemeen gebaseerd op de berekeningsmethode die gebruik maakt van stofgegevens volgens Verordening (EG) Nr. 1272/2008.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Afdeling productveiligheid
· **Contactpersoon:** Dr. Gangnus
· **Versienummer van de vorige versie:** 1.01
· **Afkortingen en acroniemen:**
ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1
Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
· **Bronnen**
Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.
Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2015/830 / EU.
Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR / RID / ADN).
Internationale code voor het vervoer van gevaarlijke goederen over zeeschepen (IMDG).
Dangerous Goods Regulations (DGR) voor het luchtvervoer (IATA).