

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013  
"\*" Wijzigingen t.o.v. vorige versie, n.v.t. = niet van toepassing, g.g.b. = geen gegevens beschikbaar



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

- 1.1 **Productidentificatie**  
**Handelsnaam:** NCoat-Stone Concentraat HO  
**Artikelnr.:** g.g.b.  
**Receptuur - nr.:** g.g.b.  
**Registratienummer:** g.g.b.
- 1.2 **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Toepassing: Oppervlaktebehandeling / impregneermiddel
- 1.3 **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- 1.3.1 **Adres van de fabrikant / leverancier:**  
Vista B.V., Spiegelstraat 17, NL- 2631 RS Nootdorp - Nederland  
Telefon: +31 70 3694141, Telefax: +31 70 3869298, E-Mail: [info@vistapaint.nl](mailto:info@vistapaint.nl)
- 1.4 **Telefoonnummer voor noodgevallen**  
Consultatiebureau voor vergiftigingsverschijnselen  
Telefoon: +31 30 274 88 88

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

- 2.1 **Indeling van de stof of het mengsel**  
Skin Irrit. 2; H315 / Eye Dam. 1; H318
- 2.2 **Etikettersymbolen**  
Aanduidingsplichtig volgens verordening (EG) 1272/2008: Ja.  
Uitzondering van toepassing: Ja.  
Signaalwoord: gevaar  
Bestanddeel/-delen: bevat: niet-ionogene oppervlakteactieve stoffen

Gevarenpictogrammen:



**H – zinnen:**

H315: Veroorzaakt huidirritatie.  
H318: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

**P – zinnen:**

P280: Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P305+P351+P338: BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

Specifieke aanduidingen:

Bovenstaande aanduiding geldt bij afgifte aan: bedrijfsmatige toepassing.

- 2.3 **Andere gevaren**  
Inademen van dampen in hoge concentraties kan irritatie van de ademhalingsorganen veroorzaken.

**Handelsnaam: Nanoprotect-Steinimprägung HO**

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013

### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 **Stoffen**  
n.v.t.

3.2 **Mengsels**  
**Chemische omschrijving:**  
Mengsel / menging  
**Bestanddelen:**

Chemische naam			H – zinnen	m%- gebied
CAS-nr.	CE-nr.	REACH-nr.		
Triethoxyoctylsilane			Skin Irrit. 2 H315 Eye Irrit. 2 H319	10 - 20%
2943-75-1	220-941-2	g.g.b.		
Amino-functionale Polysiloxane (Polymer)			Skin Irrit. 2 H315	1 - 5%
g.g.b.	g.g.b.	01-0000017126-75-xxxx		
Nonionic surfactant			Eye Dam. 1 H318	1 - 5%
g.g.b.	g.g.b.	01-0000017126-75-xxxx		

Tekst van de H – zinnen: zie onder hoofdstuk 16

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

4.1.1 **Na inademing:**

In de frisse lucht brengen na per ongeluk inademen van rook bij oververhitting of verbranding.  
Indien symptomen aanhouden, een arts raadplegen.

4.1.2 **Na contact met de huid:**

Met water spoelen. Verontreinigde kleding verwijderen en wassen voor hergebruik.  
Als de huidirritatie voortduurt, een arts raadplegen.

4.1.3 **Na contact met de ogen:**

Onmiddellijk een arts verwittigen.  
Na contact met de ogen, contactlenzen uitnemen.  
Onmiddellijk met overvloedig water spoelen, ook onder de oogleden, gedurende tenminste 15 minuten.

4.1.4 **Na inslikken:**

Een arts raadplegen. Mond reinigen met water en daarna veel water drinken.  
Geen braken opwekken.

4.2 **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Niet bekend.

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

Symptomatisch behandelen.

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 **Blusmiddelen**

5.1.1 **Geschikte blusmiddelen:**

Gebruik poeder, CO<sub>2</sub>, verneveld water of "alcohol" schuim

5.1.2 **Om veiligheidsredenen ongeschikte blusmiddelen:**

Sterke waterstraal.

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

In geval van brand kan vrijkomen: Koolstofdioxide, stikstofdioxide (NO<sub>x</sub>)

5.3 **Advies voor brandbestrijding**

5.3.1 **Speciale beschermende uitrusting:**

Draag een van de omgevingslucht onafhankelijk ademhalingsapparaat. Draag beschermende kleding.

5.3.2 **Extra informatie:**

Verbrandingsresten en verontreinigd bluswater moeten overeenkomstig de plaatselijke voorschriften van de autoriteiten verwijderd worden. Containers / tanks met waternevel afkoelen.

**Handelsnaam: Nanoprotect-Steinimprägnerung HO**

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013

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

- 6.1 **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Zie hoofdstuk 8.2.2  
Verontreinigde vloeren worden uitzonderlijk glad.
- 6.2 **Milieuvoorzorgsmaatregelen**  
Water niet verontreinigen. Bij aanzienlijke lekken die niet kunnen worden ingedamd moet de lokale overheid worden ingelicht. Voorkom verder lekken en morsen voorzover dit veilig kan worden uitgevoerd.
- 6.3 **Methoden en materiaal voor insluiting en reiniging.**  
Opnemen in inert absorberend materiaal (b.v. zand, universeel bindingsmiddel, zaagsel).  
In geschikte en gesloten containers bewaren voor verwijdering. Nooit water gebruiken.
- 6.4 **Verwijzing naar andere rubrieken**  
Geen

### RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- 7.1 **Voorzorgsmaatregelen voor veilige hantering**
- 7.1.1 **Advies voor veilig hanteren:**  
Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Dampen of spuitnevel niet inademen.  
Handen wassen voor elke werkonderbreking en aan het einde van de werkdag.
- 7.1.2 **Advies voor brand- en explosiebeveiliging:**  
Normale maatregelen voor preventieve brandbeveiliging.
- 7.2 **Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- 7.2.1 **Bepalingen voor opslagruimten en containers:**  
De verpakking niet hermetisch sluiten. Op een goed geventileerde plaats bewaren.  
Beschermen tegen blootstelling aan vorst, hitte en direct zonlicht.  
Bewaren bij een temperatuur tussen 5 en 30 °C.
- 7.2.2 **Advies voor gezamenlijke opslag:**  
Niet samen met sterke oxidatiemiddelen bewaren.
- 7.2.3 **Andere gegevens over de opslagomstandigheden:**  
Geen
- 7.3 **Specifiek eindgebruik**  
g.g.b.

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

- 8.1 **Controleparameters**
- | Stofnaam | Bewakingswaarde statt Vorgabe |
|----------|-------------------------------|
|          |                               |
- 8.2 **Maatregelen ter beheersing van blootstelling**
- 8.2.1 **Passende technische maatregelen**  
Zorg voor voldoende afzuiging aan de toestellen.
- 8.2.2 **Individuele veiligheidsmaatregelen**
- 8.2.2a **Ademhalingsbescherming:** Niet nodig bij normaal gebruik.  
Bij ontoereikende ventilatie een geschikt ademhalingsapparaat dragen.  
ademhalingsmasker met filter P2.
- 8.2.2b **Handenbescherming:** Beschermhandschoenen overeenkomstig EN 374, NBR (0,4mm) penetratietijd > 8h  
De gegevens over de doordrenkingstijd / sterkte van materialen zijn standaardwaarden! De feitelijke waarde van de doordrenkingstijd / sterkte van het materiaal moeten worden opgevraagd bij de leverancier van de beschermhandschoenen.  
Neem de voorschriften in acht a.u.b. met betrekking tot doorlaatbaarheid en doordrenkingstijd, zoals aangegeven door de fabrikant van de handschoenen. Houd ook rekening met bijzondere lokale gebruiksomstandigheden, zoals gevaar voor snijden, slijtage en aanrakingstijd.
- 8.2.2c **Ogenbescherming:** Goed gesloten veiligheidsbril
- 8.2.2d **Lichaamsbescherming:** Beschermend pak
- 8.2.2e **Varia:** Neem limiet voor draagtijd in acht.
- 8.2.3 **Limitering en controle over milieublootstelling:**  
g.g.b.

**Handelsnaam: Nanoprotect-Steinimprägierung HO**

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013

### RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

#### 9.1 Informatie over fundamentele fysische en chemische basiseigenschappen

9.1.1	<b>Vorm:</b> vloeistof	<b>Kleur:</b> gebroken wit	<b>Geur:</b> reukloos
			<b>Geurdrempel:</b> g.g.b.
9.1.2	pH-waarde, onverdund:	g.g.b.	
	pH-waarde, 1%-ig in water:	g.g.b.	
9.1.3	Kookpunt / -traject (°C):	g.g.b.	
	Smeltpunt / -traject (°C):	g.g.b.	
9.1.4	Vlampunt (°C):	n.v.t., in gesloten kroes	
9.1.5	Ontvlambaarheid (EG A10 / A13):	Neen.	
9.1.6	Ontbrandingstemperatuur (°C):	g.g.b.	
9.1.7	Zelfontbranding (EG A16):	Geen	
9.1.8	Brandstimulerende eigenschappen:	Neen.	
9.1.9	Explosiegevaar:	Neen.	
9.1.10	Explosiegrenzen (vol.%) - onderste:	g.g.b., bovenste: g.g.b.	
9.1.11	Dampspanning:	g.g.b.	
	Dampdichtheid (lucht = 1):	g.g.b.	
9.1.12	Dichtheid (g/ml):	g.g.b.	
9.1.13	Wateroplosbaarheid:	bijna onoplosbaar	
9.1.14	Verdelingscoëfficiënt (n-octanol / water):	g.g.b.	
9.1.15	Viscositeit:	g.g.b.	
9.1.16	Oplosmiddelconcentratie (gew.-%):	Geen	
9.1.17	Thermische ontleding (°C):	g.g.b.	
9.1.18	Verdampingsgetal:	g.g.b.	
9.2	<b>Overige informatie</b>		
	g.g.b.		

### RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1	<b>Reactiviteit</b>
	Geen
10.2	<b>Chemische stabiliteit</b>
	Stabiël onder normale omstandigheden.
10.3	<b>Mogelijke gevaarlijke reacties</b>
	Onder normale gebruiksomstandigheden zijn geen gevaarlijke reacties waargenomen.
10.4	<b>Te vermijden omstandigheden</b>
	Er hoeven geen speciale voorwaarden vermeld te worden.
10.5	<b>Chemisch op elkaar inwerkende materialen</b>
	Niet combineerbaar met oxidatiemiddelen.
10.6	<b>Gevaarlijke ontledingsproducten</b>
	Geen ontleding indien bewaard en toegepast zoals aangegeven.
	Niet oververhitten om thermische ontleding te voorkomen.

### RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1	<b>Informatie over toxicologische effecten</b>	
	Acute toxiciteit:	
	Inademen:	g.g.b.
	Inslikken:	g.g.b.
	Huidcontact:	g.g.b.
	Huidcorrosie/-irritatie:	Veroorzaakt huidirritatie.
	Ernstig oogletsel/oogirritatie:	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
	Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid:	g.g.b.
	Mutageniteit in geslachtscellen:	g.g.b.
	Kankerverwekkendheid:	g.g.b.
	Toxiciteit voor de voortplanting:	g.g.b.
	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij eenmalige blootstelling:	g.g.b.
	Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT) bij herhaalde blootstelling:	g.g.b.
	Gevaar bij inademing:	g.g.b.

**Handelsnaam: Nanoprotect-Steinprägung HO**

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013

**11.1.1 – Ervaringen uit de praktijk**

11.1.11 g.g.b.

## 11.1.12 Ervaringen uit de praktijk

Voor classificatie relevante observaties:

Geen

Andere observaties:

Verwerken door spuiten: Inademing van aërosol kan irritatie van de bovenste ademhalingswegen veroorzaken.

De classificatie van de bereiding had plaats conform de berekeningsmethode.

**RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 **Toxiciteit**

Kwantitatieve gegevens over de giftigheid voor het milieu van deze stof zijn niet beschikbaar.

12.2 **Persistentie en afbreekbaarheid**

Gemakkelijk biologisch afbreekbaar.

Biologische afbreekbaarheid &gt; 60 %.

12.3 **Bioaccumulatiepotentieel**

g.g.b.

12.4 **Mobiliteit in de bodem**

g.g.b.

12.5 **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

g.g.b.

12.6 **Andere schadelijke effecten**

12.6.1 Chemisch zuurstofverbruik (CZV), mg/g: g.g.b.

12.6.2 Biochemisch zuurstofverbruik (BZV5) mg/g: g.g.b.

12.6.3 AOX - advies: Niet van toepassing.

12.6.4 Bestanddelen met ecologische invloed: g.g.b.

12.6.5 Andere schadelijke effecten: Niet van toepassing.

**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**13.1 **Afvalverwerkingsmethoden**

13.1.1 Aanbeveling: D 10

Afvalsleutelnummer:

Het afvalsleutelnummer moet in overleg met de gebruiker, de fabrikant en de afvalverwerker worden vastgelegd.

Bovendien letten op plaatselijke officiële voorschriften.

13.2 **Voor verontreinigde verpakkingen**

13.2.1 Aanbeveling: Met geschikt reinigingsmiddel spoelen. Verder als productresten.

13.2.2 Veilige hantering: Als voor productresten. Hanteer overeenkomstig goede industriële hygiëne en veiligheid.

**Handelsnaam: Nanoprotect-Steinimprägierung HO**

Datum van afgifte: 10.11.2015 Vervanging voor het gegevensblad van: 24.07.2013

#### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

	ADR	IMDG	IATA
	Geen gevaarlijke stof in de betekenis van de hierboven vermelde reglementeringen.		
14.1	<b>VN-nummer</b>		
14.2	<b>Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</b>		
14.3	<b>Transportgevaarklasse</b>		
14.4	<b>Verpakkingsgroep</b>		
14.5	<b>Milieugevaren</b>		
14.6	<b>Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</b>		
	Vervoerscategorie: Classificatiecode: Gevaarsidentificatienummer: LQ:		Verpakkingsinstructie (passagiersvliegtuig)  Verpakkingsinstructie (vrachtvliegtuig)
14.7	<b>Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code</b>		

#### RUBRIEK 15: Regelgeving

- 15.1 **Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel g.g.b.**
- 15.2 **Chemische veiligheidsbeoordeling :**  
Geen

#### RUBRIEK 16: Overige informatie

**H – zinnen uit hoofdstuk 3:** H315:

Veroorzaakt huidirritatie. H318:

Veroorzaakt ernstig oogletsel.

H319: Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Dit informatieblad is gemaakt volgens CE-verordening 2015/830.

De in dit veiligheidsinformatieblad verstrekte gegevens zijn zover ons bekend juist op de aangegeven uitgiftedatum. Deze informatie is uitsluitend bedoeld als handleiding voor veilig hanteren, gebruik, verwerken, opslag, vervoer, verwijderen en vrijkomen en mag niet beschouwd worden als een garantie of aanduiding van kwaliteit. De informatie heeft alleen betrekking op het hierin vermelde product en is niet zonder meer geldig wanneer het samen met andere producten of in enig ander procedé wordt gebruikt, tenzij dit in de tekst vermeld wordt.