

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

ICP Building Solutions Group/ Dry-Treat

Versie nummer: 4.7

Veiligheidsinformatieblad (Conform de Verordeningen (EU) nr. 2015/830)

Publicatiedatum: 04/01/2020

Drukdatum: 04/01/2020

S.REACH.BEL.NL

RUBRIEK 1 IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET MENGSEL EN VAN DE VENNOOTSCHAP/ONDERNEMING

1.1. Productidentificatie

Identificatie van de stof of het preparaat	Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)
Synoniemen	Niet Beschikbaar
Juiste technische benaming	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol); BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol)
Andere identificatiewijzen	Niet Beschikbaar

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

Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel	Water and stain protection for masonry substrates- sealer
Gebruiken die worden afgeraden	Niet van Toepassing

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Geregistreerde bedrijfsnaam	ICP Building Solutions Group/ Dry-Treat
Adres	150 Dascomb Road Andover MA 01810 United States
Telefoon	1 866 667 5119/+1 978 623 9987
Fax	+1 978 482 2048
Website	http://www.drytreat.com
Email	http://www.icpgroup.com/

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen


Vereniging / Organisatie	Niet Beschikbaar
Telefoonnummer voor noodgevallen	Niet Beschikbaar
Andere noodtelefoonnummers	Niet Beschikbaar

RUBRIEK 2 IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Classificatie volgens richtlijn (EC) No. 1272/2008 [CLP] [1]	H373 - STOT - RE Categorie 2, H225 - Ontvlambare vloeistof 2, H315 - Huidcorrosie /-irritatie Categorie 2, H360FD - Voortplantingstoxiciteit 1B, H341 - Geslachtscellen mutagene stof van categorie 2, H412 - chronisch aquatisch gevaar Categorie 3
Legenda:	1. Opdeling volgens de Chemwatch; 2. Indeling getrokken uit EG-richtlijn 1272/2008 - Bijlage VI

2.2. Etiketteringselementen

Gevarenpictogram(men)	
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------

SIGNAALWOORD **GEVAAR**

Gevaarsverklaring(en)

H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H360FD	Kan de vruchtbaarheid schaden. Kan het ongeboren kind schaden.
H341	Verdacht van het veroorzaken van genetische schade .
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Aanvullende verklaring(en)

Niet van Toepassing

Voorzorgsmaatregelen: Algemeen

P101	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P102	Buiten het bereik van kinderen houden.

Voorzorgsmaatregelen: Preventie

P201	Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.
P210	Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

Voorzorgsmaatregelen: Respons

P308+P313	NA (mogelijke) blootstelling: Een arts raadplegen.
P321	Specifieke behandeling vereist (zie advies op dit etiket).

Voorzorgsmaatregelen: Opslag

P403+P235	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
P405	Achter slot bewaren.

Voorzorgsmaatregelen: Verwijdering

P501	Inhoud / container aan geautoriseerde gevaarlijk of bijzonder afval brengen in overeenstemming met een lokale regelgeving
------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2.3. Andere gevaren

ethanol	Vermeld in de Europese Verordening (EG) nr 1907/2006 - bijlage XVII - (Beperkingen kunnen van toepassing)
dibutyltindilauraat	Vermeld in de Europese Verordening (EG) nr 1907/2006 - bijlage XVII - (Beperkingen kunnen van toepassing)
n-butylacetaat	Vermeld in de Europese Verordening (EG) nr 1907/2006 - bijlage XVII - (Beperkingen kunnen van toepassing)

RUBRIEK 3 SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

3.1. Stoffen

Zie 'Samenstelling van ingrediënten' in sectie 3.2

3.2. Mengsels

1.CAS Nr 2.EG Nr 3.Index no. 4.REACH no.	% [gewicht]	Naam	Classificatie volgens richtlijn (EC) No. 1272/2008 [CLP]
1.64-17-5 2.200-578-6 3.603-002-00-5 4.01-2119457610-43-XXXX	50-60	ethanol	Ontvlambare vloeistof 2; H225 [2]
1.77-58-7 2.201-039-8 3.050-030-00-3 4.01-2119496068-27-XXXX	1-5	dibutyltindilauraat	Huidcorrosie /-irritatie Categorie 2, Geslachtscellen mutagene stof van categorie 2, Voortplantingstoxiciteit 1B, chronisch aquatisch gevaar Categorie 1, Oogirritatie Categorie 2, STOT - RE categorie 1, Acute toxiciteit (oraal) categorie 3; H315, H341, H360FD, H410, H319, H372, H301 [1]
1.Niet Beschikbaar 2.Niet Beschikbaar 3.Niet Beschikbaar 4.Niet Beschikbaar	3-7	Poly(Hexadecyl Acrylate/2-Hydroxyethyl Methacrylate/Octadecyl Acrylate/3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorocetyl Methacrylate) 1793072-86-2	Niet van Toepassing
1.123-86-4 2.204-658-1 3.607-025-00-1 4.01-2119485493-29-XXXX	1-5	n-butylacetaat	Ontvlambare vloeistof 3, STOT - SE (narcose) categorie 3; H226, H336, EUH066 [2]
1.2943-75-1 2.220-941-2 3.Niet Beschikbaar 4.01-2119972313-39-XXXX	1-5	triethoxyoctylsilaan	Huidcorrosie /-irritatie Categorie 2, Oogirritatie Categorie 2, STOT - SE (. Resp. Irr) categorie 3; H315, H319, H335 [1]
1.17980-47-1 2.402-810-3 3.014-007-00-1 4.01-000015254-76-XXXX	35-45	triethoxyisobutylsilaan	Huidcorrosie /-irritatie Categorie 2; H315 [2]
Legenda:	1. Opdeling volgens de Chemwatch; 2. Indeling getrokken uit EG-richtlijn 1272/2008 - Bijlage VI; 3. Indeling getrokken uit C & L; * EU IOELVs beschikbaar		

RUBRIEK 4 EERSTEHULPMAATREGELEN

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Contact met de Ogen	<p>Indien dit product in contact komt met de ogen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Spoel direct met vers stromend water. ▶ Wees zeker van een complete bevochtiging van het oog door de oogleden van elkaar te houden en weg van het oog en de oogleden bewegen door de bovenste oogleden en onderste oogleden zo nu en dan op te tillen. ▶ Indien de pijn blijft aanhouden of terug keert dient u medische hulp in te roepen. ▶ Het verwijderen van contactlenzen na een oogverwonding dient te gebeuren door deskundig personeel.
Contact met de Huid	<p>Bij huidcontact:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Verwijder meteen alle vervuilde kleding, inclusief schoeisel. ▶ Spoel huid en haar met stromend water (en zeep indien beschikbaar). ▶ Bij irritatie, roep medische hulp in.
Inademing	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Als rook of verbrandingsproducten ingeademd zijn, verwijder van verontreinigde omgeving. ▶ Leg patiënt neer. Houdt warm en rustig. ▶ Indien mogelijk dienen protheses zoals een kunstgebit, die de luchtwegen kunnen blokkeren, verwijderd te worden, voor men begint met eerste hulp procedures. ▶ Indien patiënt niet ademt, pas kunstmatige beademing toe, bij voorkeur met een ventiel-zuurstofapparaat, zakventiel masker, of een klein masker waarmee geoefend is. ▶ Pas zonodig CPR (reanimatie, mond op mond beademing en hartmassage) toe. ▶ Vervoer naar een ziekenhuis of dokter.
Inslikken	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Geef direct een glas water. ▶ Eerste hulp is meestal niet nodig. Bij twijfel, neem contact op met een Gif Informatie Centrum of een dokter.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Zie hoofdstuk 11

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

Behandel symptomatisch. Vermelding van onmiddellijk vereiste medische zorg en speciale behandeling.

Bij acute of korte termijn herhaalde blootstelling aan ethanol:

- ▶ Acute inname door mensen die het niet tolereren reageren meestal op ondersteunende zorg met speciale aandacht voor voorkomen, van verstikking, vervanging van vloeistoffen en verbeteren nutriënten (magnesium, thiamine pyridoxine, Vitamine C K)
- ▶ Geeft 50% dextrose (50- 100ml) IV aan patiënten na glucose bepaling.
- ▶ Comatose patiënten moeten worden behandeld met speciale aandacht voor luchtweg, ademhaling circulatie en medicijnen die van onmiddellijk belang zijn (glucose, thiamine)
- ▶ Decontaminatie is waarschijnlijk niet nodig meer dan 1 uur na geobserveerde inname.
- ▶ Braakmiddel en houtskool kunnen worden gegeven maar zijn waarschijnlijk niet effectief in enkele inname.
- ▶ Fructose toediening wordt niet aangeraden door bijwerkingen.

RUBRIEK 5 BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN**5.1. Blusmiddelen**

- ▶ Alcohol stabiel schuim.
- ▶ Droog chemisch poeder.

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

Onverenigbaarheid met vuur	Vermijd vervuiling met oxiderende agentia dwz nitraten, oxiderende zuren, chloorbleekmiddelen, zwembad chloor etc. daar ontbranding het resultaat kan zijn.
-----------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5.3. Advies voor brandweerlieden

Brandbestrijding	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Waarschuw de brandweer en stel hen op de hoogte van de locatie en aard van het gevaar. ▶ Kan heftig of explosief reageren.
Brand-/Ontploffingsgevaar	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Vloeistof en damp zijn zeer ontvlambaar. ▶ Ernstig brandgevaar bij blootstelling aan warmte, vlam en/of oxidanten. <p>Verbrandingsproducten bevatten:; kooldioxide (CO2), Silicon dioxide (SiO2) , Andere pyrolyse producten die kenmerkend zijn voor verbranding van organisch materiaal.</p>

RUBRIEK 6 MAATREGELEN BIJ HET ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET MENGSEL**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Zie rubriek 8

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Zie afdeling 12

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Geringe Spill	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verwijder alle ontstekingsbronnen. ▶ Ruim al het gemorste meteen op.
Grote Spill	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Verwijder personeel uit gebied en verplaats tegen wind in. ▶ Alarmeer Brandweer en vertel ze de locatie en aard van gevaar.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie sectie 8 van het VIB voor advies inzake persoonlijke beschermingsmiddelen

RUBRIEK 7 HANTERING EN OPSLAG

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

Veilige Hantering	<ul style="list-style-type: none"> Containers, zelfs lege, kunnen explosieve dampen bevatten. Voer GEEN snij, boor, maal, las of vergelijkbare operaties uit met of in de buurt van de containers. Vermijd ieder persoonlijk contact, inclusief inhaleren. Draag bij het risico van blootstelling beschermende kleding.
Bescherming tegen brand en explosies	Zie afdeling 5
Andere Gegevens	<ul style="list-style-type: none"> Bewaar in originele container in goedgekeurde vuurvast gebied. Niet roken, geen open licht, warmte of ontstekingsbron.

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

Geschikte verpakking	<p>Verpakking zoals geleverd door fabrikant. Plastic containers mogen alleen gebruikt worden als ze zijn goedgekeurd voor brandbare vloeistoffen.</p> <ul style="list-style-type: none"> Voor materialen met lage viscositeit (i): vaten en jerrycans moet van het type zijn zonder afneembare bovenkant. (ii): Bij gebruik van een blik als binnenvpakking moet deze een schroefdop hebben.
Gescheiden Opslag	<ul style="list-style-type: none"> Vermijd oxiderende verbindingen, zuren, zuurchlorides en zuur anhydrides. <p>Zonder af van alcohol, water. Vermijd sterke zuren, basen. Kan niet samen met aluminium. NIET verwarmen boven de 49 graden C. in aluminium containers.</p>

7.3. Specifiek eindgebruik

Zie afdeling 1.2

RUBRIEK 8 MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

8.1. Controleparameters

Ingrediënt	DNELs Blootstelling Patroon Worker	PNECs vak
ethanol	huid- 343 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) inademing 950 mg/m ³ (Systemische, Chronische) huid- 206 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * inademing 114 mg/m ³ (Systemische, Chronische) * oraal 87 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) *	0.96 mg/L (Water (vers)) 0.79 mg/L (Water - Onderbroken vrijlating) 2.75 mg/L (Water (Marine)) 3.6 mg/kg sediment dw (Sediment (zoetwater)) 2.9 (Sediment (Marine)) 0.63 mg/kg soil dw (bodem) 580 mg/L (STP) 0.72 g/kg food (oraal)
dibutyltindilauraat	huid- 0.43 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) inademing 0.02 mg/m ³ (Systemische, Chronische) huid- 2.08 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) huid- 0.16 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * inademing 0.005 mg/m ³ (Systemische, Chronische) * oraal 0.003 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * huid- 0.5 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) * inademing 0.04 mg/m ³ (Systemische, Acute) * oraal 0.02 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) *	0.000463 mg/L (Water (vers)) 0.000463 mg/L (Water - Onderbroken vrijlating) 0.00463 mg/L (Water (Marine)) 0.05 (Sediment (zoetwater)) 0.005 (Sediment (Marine)) 0.0407 (bodem) 100 mg/L (STP) 0.2 mg/kg food (oraal)
n-butylacetaat	huid- 7 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) inademing 48 mg/m ³ (Systemische, Chronische) inademing 300 mg/m ³ (Lokale, Chronische) huid- 11 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) inademing 600 mg/m ³ (Systemische, Acute) inademing 600 mg/m ³ (Lokale, acute) huid- 3.4 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * inademing 12 mg/m ³ (Systemische, Chronische) * oraal 2 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * inademing 35.7 mg/m ³ (Lokale, Chronische) * huid- 6 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) * inademing 300 mg/m ³ (Systemische, Acute) * oraal 2 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) * inademing 300 mg/m ³ (Lokale, acute) *	0.18 mg/L (Water (vers)) 0.018 mg/L (Water - Onderbroken vrijlating) 0.36 mg/L (Water (Marine)) 0.981 mg/kg sediment dw (Sediment (zoetwater)) 0.0981 mg/kg sediment dw (Sediment (Marine)) 0.0903 mg/kg soil dw (bodem) 35.6 mg/L (STP)
triethoxyoctylsilaan	huid- 9 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) inademing 16 mg/m ³ (Systemische, Chronische) huid- 9 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) inademing 16 mg/m ³ (Systemische, Acute) huid- 6.2 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * inademing 5.4 mg/m ³ (Systemische, Chronische) * oraal 6.2 mg/kg bw/day (Systemische, Chronische) * huid- 6.2 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) * inademing 5.4 mg/m ³ (Systemische, Acute) * oraal 6.2 mg/kg bw/day (Systemische, Acute) *	Niet Beschikbaar

* Waarden voor General Population

GRENSWAARDEN VOOR BEROEPSMATIGE BLOOTSTELLING (OEL)

GEGEVENS VAN DE SAMENSTELLING

Bron	Ingrediënt	Naam van het materiaal of de stof	TWA (Grenswaarde)	STEL	piek	Opmerkingen
------	------------	-----------------------------------	-------------------	------	------	-------------

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

België grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Frans)	ethanol	Alcool éthylique	1000 ppm / 1907 mg/m3	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
België grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Frans)	dibutyltindilauraat	Etain (composés organiques de) (en Sn)	0,1 mg/m3	0,2 mg/m3	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
België grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (Frans)	n-butylacetaat	Acétate de butyle, tous isomères n- iso sec tert	50 ppm / 238 mg/m3	712 mg/m3 / 150 ppm	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar

EMERGENCY GRENZEN

Ingrediënt	Naam van het materiaal of de stof	TEEL-1	TEEL-2	TEEL-3
ethanol	Ethanol: (Ethyl alcohol)	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	15000* ppm
dibutyltindilauraat	Dibutyltin dilaurate; (Dibutylbis(lauroyloxy)stannane)	1.1 mg/m3	8 mg/m3	48 mg/m3
n-butylacetaat	Butyl acetate, n-	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar

Ingrediënt	originele IDLH	herzien IDLH
ethanol	3,300 ppm	Niet Beschikbaar
dibutyltindilauraat	25 mg/m3	Niet Beschikbaar
Poly(Hexadecyl Acrylate/2-Hydroxyethyl Methacrylate/Octadecyl Acrylate/3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl Methacrylate) 1793072-86-2	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
n-butylacetaat	1,700 ppm	Niet Beschikbaar
triethoxyoctylsilaan	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
triethoxyisobutylsilaan	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar

BEROEPSMATIGE BLOOTSTELLING BANDING

Ingrediënt	Beroepsmatige blootstelling Band Rating	Beroepsmatige blootstelling Band Limit
triethoxyoctylsilaan	E	≤ 0.1 ppm
triethoxyisobutylsilaan	E	≤ 0.1 ppm

Opmerkingen:

Beroepsmatige blootstelling banding is een proces van het toekennen van chemische stoffen in specifieke categorieën of bands vanwege de potentie van een stof en de nadelige gevolgen voor de gezondheid in verband met blootstelling. Het resultaat van dit proces is een MAC band (OEB), hetgeen overeenkomt met een reeks blootstellingconcentraties die naar verwachting gezondheidswerker beschermen.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

8.2.1. Toepasselijke mechanische controles	Voor ontvlambare vloeistoffen en gassen kan lokale afzuiging of een proces besloten ventilatie systeem vereist zijn. Het ventilatie systeem dient explosie werend te zijn.
8.2.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling	
Ogen en gezichtsbescherming	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Veiligheidsbril met zijkleppen. ▶ Chemische stofbril.
Huidbescherming	Zie bescherming van handen onderstaand
Handen / voeten bescherming	Draag chemische beschermingshandschoenen bijv PVC. Draag veiligheidsschoeisel of veiligheidsoverschoenen, bijv rubber.
Lichaamsbescherming	Zie andere bescherming onderstaand
Andere bescherming	<ul style="list-style-type: none"> ●Overalls. ●PVC-schort. ●Sommige plastic persoonlijke beschermingsmiddelen (PBM's) (bijv. handschoenen, schorten, overschoenen) worden niet aanbevolen omdat ze statische elektriciteit kunnen produceren. ●Draag voor grootschalig of continu gebruik strak geweven niet-statische kleding (geen metalen sluitingen, manchetten of zakken).

8.2.3. 8.2.3.Milieublootstellingscontroles

Zie afdeling 12

RUBRIEK 9 FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen/Uiterlijk	Niet Beschikbaar		
Fysische Toestand	vloeistof	Relatieve dichtheid (Water = 1)	Niet Beschikbaar
Geur	Niet Beschikbaar	Verdelingscoëfficiënt n-octanol / water	Niet Beschikbaar
Stanklimiet	Niet Beschikbaar	Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	Niet Beschikbaar
pH (zoals geleverd)	Niet Beschikbaar	decompositietemperatuur	Niet Beschikbaar

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Smeltpunt / vriespunt (° C)	Niet Beschikbaar	Viscositeit (cSt)	Niet Beschikbaar
Initiaal kookpunt en kookpuntbereik (° C)	Niet Beschikbaar	Molecuulmassa (g/mol)	Niet Beschikbaar
Vlampunt (°C)	-10.56	smaak	Niet Beschikbaar
Verdampingssnelheid	Niet Beschikbaar	Explosieve eigenschappen	Niet Beschikbaar
Ontvlambaarheid	Licht ontvlambaar.	Oxydatie eigenschappen	Niet Beschikbaar
Bovenste Ontploffingsgrens (%)	Niet Beschikbaar	Surface Tension (dyn/cm or mN/m)	Niet Beschikbaar
Onderste Explosiegrens (%)	Niet Beschikbaar	Vluchtig Bestanddeel (%vol)	Niet Beschikbaar
Dampspanning (kPa)	Niet Beschikbaar	Gas Groep	Niet Beschikbaar
Oplosbaarheid in water	gedeeltelijk mengbaar	pH als een oplossing (1%)	Niet Beschikbaar
Dampdichtheid (Lucht=1)	Niet Beschikbaar	VOC g/L	Niet Beschikbaar

9.2. Overige informatie

Niet Beschikbaar

RUBRIEK 10 STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Reactiviteit	Zie afdeling 7.2
10.2. Chemische stabiliteit	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Niet compatibele materialen aanwezig. ▶ Product wordt stabiel geacht te zijn.
10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties	Zie afdeling 7.2
10.4. Te vermijden omstandigheden	Zie afdeling 7.2
10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen	Zie afdeling 7.2
10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten	Zie afdeling 5.3

RUBRIEK 11 TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Inademen	<p>Inhaleren van dampen of aerosol (mist, rook), gegenereerd door het materiaal tijdens het normaal verwerken, kan schadelijk zijn. Deze stof wordt niet geacht irritatie van de luchtwegen te veroorzaken (in de klassering volgens EG-richtlijnen gebaseerd op dierlijke modellen). Niettemin kan de inademing van dampen, rook of aerosolen, vooral bij langdurige blootstelling ademhalingsmoeilijkheden en soms uitputting veroorzaken.</p> <p>Inhalatie van dampen kan duizeligheid en sufheid veroorzaken, dit kan samengaan met narcose, duizeligheid, afgenomen alertheid, verlies van reflexen, gebrek aan coördinatie en duizelingen.</p> <p>De meest voorkomende signalen voor te hoge inhalering blootstelling aan ethanol bij dieren zijn aanvallen, slechte coördinatie en sufheid indien men bij bewustzijn blijft. De narcotische (bewustzijn) dosis voor ratten, na 2 uur blootstelling, is 19260 ppm.</p> <p>Inademing van hoge concentraties van gas/dampen veroorzaakt irritatie van de longen met hoesten en misselijkheid, verminderde werking van het centrale zenuwstelsel met hoofdpijn en duizeligheid, vertraagde reflexen, vermoeidheid en slechte coördinatie.</p>
Inslippen	<p>Deze stof wordt niet geacht schadelijke effecten te veroorzaken bij inname door de mond (in de klassering volgens EG Normen gebaseerd op dierlijke modellen). Bij blootstelling van dieren werden echter schadelijke systemische effecten vastgesteld door ten minste een andere manier van opname en een goede hygiëne vereist dat blootstelling tot een minimum wordt beperkt.</p> <p>Inname van ethanol (ethyl alcohol, "alcohol") door de mond kan aanleiding geven tot misselijkheid, braken, bloedingen van het spijsverteringskanaal, abdominale pijn en diarree. Effecten op het lichaam: Bloedconcentratie Effecten <1.5 g/L Mild: stoornissen van het gezichtsvermogen, de coördinatie en de reactietijd; emotionele instabiliteit 1.5-3.0 g/L Matig: Slepende spraak, verwarring, slechte coördinatie, emotionele instabiliteit, waarnemings- en gevoelsstoornissen, mogelijke blackouts en stoornissen van de objectieve prestaties bij gestandaardiseerde proeven.</p> <p>Onopzettelijke opname door de mond van deze stof kan schade aan de gezondheid veroorzaken.</p>
Contact met de Huid	<p>Het materiaal kan elke al bestaande dermatitis conditie verergeren.</p> <p>Open wonden, geschaafde of geïrriteerde huid moeten niet worden blootgesteld aan dit materiaal.</p> <p>Binnendringen in de bloedbaan via bijvoorbeeld snijwonden, schrammen of letsels, kan over het hele lichaam verspreide schade veroorzaken met schadelijke effecten. Onderzoek de huid voor gebruik van het materiaal en zorg ervoor dat elk uitwendig letsel op gepaste wijze wordt beschermd.</p> <p>Er is enig bewijs dat doet vermoeden dat de stof bij direct contact of na enige tijd matige ontsteking van de huid kan veroorzaken. Herhaalde blootstelling kan contactdermatitis veroorzaken die wordt gekenmerkt door roodheid, zwelling en blaarvorming.</p>
Oog	<p>Direct contact van het oog met ethanol kan meteen prikken en branden veroorzaken waarbij het ooglid zich sluit en het oog gaat tranen, en een tijdelijke verwonding van het hoornvlies en bloedophoping in het bindvlies veroorzaken. Een oncomfortabel gevoel dat er iets in je oog zit kan 2 dagen aanhouden maar de genezing is meestal spontaan en compleet.</p> <p>Het is bewezen dat deze stof bij bepaalde personen aanleiding kan geven tot irritatie aan de ogen en 24 uur of meer na het indruppelen tot schade aan de ogen. Normaal treedt een ernstige ontsteking op met pijn.</p>
Chronisch	<p>Gebaseerd op experimenten en andere informatie is er overvloedig bewijs om aan te nemen dat blootstelling aan dit materiaal genetische defecten die erfelijk zijn te veroorzaken.</p> <p>Vergiftig: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing, aanraking met de huid en opname door de mond.</p> <p>Dit materiaal kan serieuze schade veroorzaken als men voor lange periodes wordt blootgesteld. Het kan aangenomen worden dat het een substantie bevat dat ernstige defecten kan produceren.</p> <p>Er is ruim bewijs uit proeven dat een verminderde menselijke vruchtbaarheid direct veroorzaakt wordt door blootstelling aan het materiaal. Langdurige blootstelling aan ethanol kan schade aan de lever en littekenvorming veroorzaken. Het kan ook de schade verergeren die wordt veroorzaakt door andere middelen.</p>

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain

TOXICITEIT

IRRITATIE

Continued...

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Proof Original)	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
ethanol	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Inademing (rat) LC50: 124.7 mg/l/4h ^[2]	Eye (rabbit): 500 mg SEVERE
	Oraal (rat) LD50: =1501 mg/kg ^[2]	Eye (rabbit):100mg/24hr-moderate
		Huid: geen nadelig effect waargenomen (niet irriterend) ^[1]
		Oog: nadelig effect waargenomen (irritante) ^[1]
dibutyltindilauraat	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Dermaal (rat) LD50: >2000 mg/kg ^[1]	Eye (rabbit): 100 mg/24h -moderate
	Inademing (muis) LC50: 0.075 mg/l/2H ^[2]	Skin (rabbit): 500 mg/24h - mild
Poly(Hexadecyl Acrylate/2-Hydroxyethyl Methacrylate/Octadecyl Acrylate/3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl Methacrylate) 1793072-86-2	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
n-butylacetaat	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Dermaal (konijn) LD50: 3200 mg/kg ^[2]	Eye (human): 300 mg
	Inademing (rat) LC50: 1.802 mg/l/4 h ^[1]	Eye (rabbit): 20 mg (open)-SEVERE
	Oraal (rat) LD50: =10700 mg/kg ^[2]	Eye (rabbit): 20 mg/24h - moderate
		Huid: geen nadelig effect waargenomen (niet irriterend) ^[1]
triethoxyoctylsilaan	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Dermaal (konijn) LD50: 5177.16 mg/kg ^[2]	Huid: nadelig effect waargenomen (irriterend) ^[1]
	Oraal (rat) LD50: >=5110 mg/kg ^[1]	Oog: geen nadelig effect waargenomen (niet irriterend) ^[1]
triethoxyisobutylsilaan	TOXICITEIT	IRRITATIE
	Dermaal (rat) LD50: >2000 mg/kg ^[1]	Niet Beschikbaar
	Inademing (rat) LC50: 5.88 mg/l/4h ^[2]	
	Oraal (rat) LD50: >5000 mg/kg ^[2]	

Legenda: 1 Waarde verkregen uit Europa ECHA geregistreerde stoffen -. Acute toxiciteit 2 Waarde verkregen uit msds fabrikant gebruikt, tenzij anders aangegeven gegevens uit RTECS - Register van toxische effect van chemische stoffen

DIBUTYLTINDILAUARAAT	Blootstelling aan materiaal kan resulteren in een mogelijk risico op niet omkeerbare effecten. Het materiaal kan mutagene effecten bij mensen veroorzaken.
N-BUTYLACETAAT	De stof kan de ogen erg irriteren met zware ontsteking als gevolg. Herhaalde of langdurige blootstelling aan irriterende stoffen kan bindvliesontsteking veroorzaken.
TRIETHOXYOCTYLSILAAN	Astma-achtige symptomen kunnen nog maanden of zelfs jaren duren nadat de blootstelling aan het materiaal is gestopt. Dit kan het gevolg zijn van een niet-allergische aandoening die bekend staat als het reactieve luchtwegdisfunctiesyndroom (RADS) en die kan optreden na blootstelling aan hoge niveaus van zeer irriterende stof. Geen significante acute toxicologische gegevens geïdentificeerd in literatuuronderzoek.
ETHANOL & N-BUTYLACETAAT	Deze stof kan bij langdurige of herhaalde blootstelling huidirritatie veroorzaken en kan bij contact aanleiding geven tot roodheid van de huid, zwelling, de vorming van blaasjes, schilferen en verdikkingen van de huid.

acute toxiciteit	✘	Kankerverwekkendheid	✘
Huidirritatie /-corrosie	✔	voortplantings-	✔
Ernstig oogletsel / oogirritatie	✘	Specifieke doelorgaantoxiciteit - eenmalige blootstelling	✘
Luchtwegen of de huid	✘	Specifieke doelorgaantoxiciteit - herhaalde blootstelling	✔
Mutageniteit	✔	gevaar bij inademing	✘

Legenda: ✘ – Gegevens niet beschikbaar of niet aan de criteria voor indeling vullen
✔ – Gegevens die nodig zijn om de indeling beschikbaar te stellen

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

RUBRIEK 12 ECOLOGISCHE INFORMATIE

12.1. Toxiciteit

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
		Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
ethanol	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	LC50	96	Vis	11-mg/L	2
	EC50	48	schaaldier	2mg/L	4
	EC50	96	Niet Beschikbaar	17.921mg/L	4
	NOEC	2016	Vis	0.000375mg/L	4
dibutyltindilauraat	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	EC50	48	schaaldier	<0.463mg/L	2
	EC50	72	Niet Beschikbaar	>1mg/L	2
	NOEC	48	schaaldier	1.7mg/L	2
Poly(Hexadecyl Acrylate/2-Hydroxyethyl Methacrylate/Octadecyl Acrylate/3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-Tridecafluorooctyl Methacrylate) 1793072-86-2	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar	Niet Beschikbaar
n-butylacetaat	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	LC50	96	Vis	18mg/L	4
	EC50	48	schaaldier	=32mg/L	1
	EC50	96	Niet Beschikbaar	1.675mg/L	3
	EC90	72	Niet Beschikbaar	1-540.7mg/L	2
	NOEC	504	schaaldier	23.2mg/L	2
triethoxyoctylsilaan	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	LC50	96	Vis	>0.055mg/L	2
	EC50	48	schaaldier	>0.049mg/L	2
	EC50	72	Niet Beschikbaar	>0.13mg/L	2
	NOEC	48	schaaldier	>=0.049mg/L	2
triethoxyisobutylsilaan	EINDPUNT	DUUR VAN DE TEST (UREN)	SOORTEN	WAARDE	BRON
	LC50	96	Vis	26.741mg/L	3
	EC50	48	schaaldier	>49.1mg/L	2
	EC50	96	Niet Beschikbaar	<1.000mg/L	3
	EC10	72	Niet Beschikbaar	>36mg/L	2
	NOEC	48	schaaldier	35.4mg/L	2
Legenda:	Extracted from 1. IUCLID Toxicity Data 2. Europe ECHA Registered Substances - Ecotoxicological Information - Aquatic Toxicity 3. EPIWIN Suite V3.12 (QSAR) - Aquatic Toxicity Data (Estimated) 4. US EPA, Ecotox database - Aquatic Toxicity Data 5. ECETOC Aquatic Hazard Assessment Data 6. NITE (Japan) - Bioconcentration Data 7. METI (Japan) - Bioconcentration Data 8. Vendor Data				

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

MAG NIET in contact komen met oppervlakte water of gebied dat onder het vloedwatervniveau ligt. Water niet vervuilen als gereedschap wordt schoongemaakt of bij het weggooien van het water waarmee gereedschap is schoongemaakt.

Verwijderd product NIET in het Riool, of Oppervlaktewater gooien.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Ingrediënt	Nawerking: water/grond	Nawerking: lucht
ethanol	LAAG (halfwaardetijd = 2.17 dagen)	LAAG (halfwaardetijd = 5.08 dagen)
dibutyltindilauraat	HOOG	HOOG
n-butylacetaat	LAAG	LAAG
triethoxyoctylsilaan	HOOG	HOOG
triethoxyisobutylsilaan	HOOG	HOOG

12.3. Bioaccumulatie

Ingrediënt	Bioaccumulatie
ethanol	LAAG (LogKOW = -0.31)
dibutyltindilauraat	LAAG (BCF = 110)
n-butylacetaat	LAAG (BCF = 14)

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

triethoxyoctylsilaan	MILIEU (LogKOW = 4.2394)
triethoxyisobutylsilaan	LAAG (LogKOW = 2.2015)

12.4. Mobiliteit in de bodem

Ingrediënt	Beweeglijkheid
ethanol	HOOG (KOC = 1)
dibutyltindilauraat	LAAG (KOC = 64610000)
n-butylacetaat	LAAG (KOC = 20.86)
triethoxyoctylsilaan	LAAG (KOC = 187100)
triethoxyisobutylsilaan	LAAG (KOC = 13550)

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

	P	B	T
Relevante beschikbare gegevens	Niet van Toepassing	Niet van Toepassing	Niet van Toepassing
PBT criteria voldaan?	Niet van Toepassing	Niet van Toepassing	Niet van Toepassing

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar


RUBRIEK 13 INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Weggoeien van produkt / verpakking	<p>Doorboor containers om hergebruik te voorkomen en begraaft op een gemachtigde stortplaats.</p> <p>Laat het waswater NIET in de afvoer lopen.</p> <p>Het kan nodig zijn om het waswater te verzamelen en te behandelen alvorens het te verwijderen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Recycle indien mogelijk. ▶ Consulteer fabrikant voor recycling opties of consulteer lokale of regionale afvalverwerking autoriteiten voor verwijdering als er geen geschikte behandeling of afvalverwerking faciliteit geïdentificeerd kan worden.
Opties voor behandeling van afval	Niet Beschikbaar
Opties voor verwijdering van afvalwater	Niet Beschikbaar

RUBRIEK 14 INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER

Etiketten Vereist

	
Marine Pollutant	geen

Vervoer over de weg (ADR)

14.1. VN-nummer	1993												
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol); BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol)												
14.3. Transportgevaarklasse(n)	<table border="0"> <tr> <td>klasse</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Secundair Risico</td> <td>Niet van Toepassing</td> </tr> </table>	klasse	3	Secundair Risico	Niet van Toepassing								
klasse	3												
Secundair Risico	Niet van Toepassing												
14.4. Verpakkingsgroep	II												
14.5. Milieugevaren	Niet van Toepassing												
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	<table border="0"> <tr> <td>Identificatie van gevaar (Kemler)</td> <td>33</td> </tr> <tr> <td>Classificatiecode</td> <td>F1</td> </tr> <tr> <td>Etiket</td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Speciale voorzieningen</td> <td>274 601 640C</td> </tr> <tr> <td>Beperkte hoeveelheid</td> <td>1 L</td> </tr> <tr> <td>Tunnelbeperkingscode</td> <td>2 (D/E)</td> </tr> </table>	Identificatie van gevaar (Kemler)	33	Classificatiecode	F1	Etiket	3	Speciale voorzieningen	274 601 640C	Beperkte hoeveelheid	1 L	Tunnelbeperkingscode	2 (D/E)
Identificatie van gevaar (Kemler)	33												
Classificatiecode	F1												
Etiket	3												
Speciale voorzieningen	274 601 640C												
Beperkte hoeveelheid	1 L												
Tunnelbeperkingscode	2 (D/E)												

Luchtvervoer (ICAO-IATA / DGR)

14.1. VN-nummer	1993
-----------------	------

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol); BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol)	
14.3. Transportgevarenklasse(n)	ICAO/IATA-klasse	3
	ICAO/IATA secundair risico	Niet van Toepassing
	ERG code	3H
14.4. Verpakkingsgroep	II	
14.5. Milieugevaren	Niet van Toepassing	
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Speciale voorzieningen	A3
	Uitsluitend vracht verpakkingsinstructies	364
	Maximum hoeveelheid / Pak voor vracht alleen	60 L
	Passagier en Vracht Verpakkingsinstructies	353
	Maximum hoeveelheid / Pak passagiers en vracht	5 L
	Passagier en Vracht Vliegtuig gelimiteerde verpakkingshoeveelheid	Y341
	Beperkte hoeveelheid van passagiers en vracht Maximum hoeveelheid/Pak	1 L

Vervoer over zee (IMDG-Code / GGVSee)

14.1. VN-nummer	1993	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol); BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol)	
14.3. Transportgevarenklasse(n)	IMDG-klasse	3
	IMDG Secundair Risico	Niet van Toepassing
14.4. Verpakkingsgroep	II	
14.5. Milieugevaren	Niet van Toepassing	
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	EMS-nummer	F-E , S-E
	Speciale voorzieningen	274
	gelimiteerde hoeveelheid	1 L

Vervoer over de binnenwateren (ADN)

14.1. VN-nummer	1993	
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol); BRANDBARE VLOEISTOF, N.E.G. (bevat ethanol)	
14.3. Transportgevarenklasse(n)	3 Niet van Toepassing	
14.4. Verpakkingsgroep	II	
14.5. Milieugevaren	Niet van Toepassing	
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	Classificatiecode	F1
	Speciale voorzieningen	274; 601; 640C
	gelimiteerde hoeveelheid	1 L
	vereist Equipment	PP, EX, A
	Fire kegels aantal	1

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

Niet van Toepassing

RUBRIEK 15 REGELGEVING

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

ETHANOL KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Niet van Toepassing

DIBUTYLTINDILAUURAAT KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Niet van Toepassing

POLY(HEXADECYL ACRYLATE/2-HYDROXYETHYL METHACRYLATE/OCTADECYL ACRYLATE/3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-TRIDecaFLUOROCTYL METHACRYLATE) 1793072-86-2 KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Niet van Toepassing

N-BUTYLACETAAT KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Niet van Toepassing

TRIETHOXYOCTYLSILAAN KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Niet van Toepassing

TRIETHOXYISOBUTYLSILAAN KOMT VOOR IN LIJSTEN VAN DE VOLGENDE REGELGEVINGEN

Niet van Toepassing

Dit veiligheidsinformatieblad is in naleving van de volgende EU wetgeving en haar aanpassingen - zover toepasselijk; 98/24/EC, 92/85/EC, 94/33/EC, 91/689/EEC, 1999/13/EC

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Voor deze stof/dit mengsel is door de leverancier geen chemischeveiligheidsbeoordeling uitgevoerd.

ECHA SAMENVATTING

Ingrediënt	CAS Nummer	Index no.	ECHA Dossier
ethanol	64-17-5	603-002-00-5	01-2119457610-43-XXXX

harmonisatie (C & L-inventaris)	Gevarenklasse en categorie Code (s)	Pictogrammen Signaalwoord Code (s)	Gevarenaanduiding Code (s)
1	Flam. Liq. 2	GHS02; Dgr	H225
1	Carc. 2	GHS08; Wng	H351
1	Flam. Liq. 2	GHS02; Dgr	H225
1	Flam. Liq. 2	GHS02; Dgr	H225
1	Flam. Liq. 2	GHS02; Dgr	H225
1	Flam. Liq. 2	GHS02; Dgr	H225

Harmonisatie Code 1 = De meest voorkomende indeling. Harmonisatie Code 2 = De strengste indeling.

Ingrediënt	CAS Nummer	Index no.	ECHA Dossier
dibutyltindilauraat	77-58-7	050-030-00-3	01-2119496068-27-XXXX

harmonisatie (C & L-inventaris)	Gevarenklasse en categorie Code (s)	Pictogrammen Signaalwoord Code (s)	Gevarenaanduiding Code (s)
1	Acute Tox. 4; Skin Irrit. 2; Muta. 2; Repr. 1A; STOT RE 2; Aquatic Acute 1; Aquatic Chronic 1	GHS09; GHS08; Dgr	H302; H315; H341; H360; H373; H400; H410

Harmonisatie Code 1 = De meest voorkomende indeling. Harmonisatie Code 2 = De strengste indeling.

Ingrediënt	CAS Nummer	Index no.	ECHA Dossier
n-butylacetaat	123-86-4	607-025-00-1	01-2119485493-29-XXXX

harmonisatie (C & L-inventaris)	Gevarenklasse en categorie Code (s)	Pictogrammen Signaalwoord Code (s)	Gevarenaanduiding Code (s)
1	Flam. Liq. 3; STOT SE 3	GHS02; GHS07; Wng	H226; H336

Harmonisatie Code 1 = De meest voorkomende indeling. Harmonisatie Code 2 = De strengste indeling.

Ingrediënt	CAS Nummer	Index no.	ECHA Dossier
triethoxyoctylsilaan	2943-75-1	Niet Beschikbaar	01-2119972313-39-XXXX

harmonisatie (C & L-inventaris)	Gevarenklasse en categorie Code (s)	Pictogrammen Signaalwoord Code (s)	Gevarenaanduiding Code (s)
1	Skin Irrit. 2	GHS07; Wng	H315

Harmonisatie Code 1 = De meest voorkomende indeling. Harmonisatie Code 2 = De strengste indeling.

Ingrediënt	CAS Nummer	Index no.	ECHA Dossier
triethoxyisobutylsilaan	17980-47-1	014-007-00-1	01-0000015254-76-XXXX

harmonisatie (C & L-inventaris)	Gevarenklasse en categorie Code (s)	Pictogrammen Signaalwoord Code (s)	Gevarenaanduiding Code (s)
1	Skin Irrit. 2	GHS07; Wng	H315
1	Skin Corr. 1C	GHS07; Wng	H315

Harmonisatie Code 1 = De meest voorkomende indeling. Harmonisatie Code 2 = De strengste indeling.

De status van nationaal inventaris

chemische inventarisatie	Staat
Australia - AICS	Ja
Canada - DSL	Ja
Canada - NDSL	Nee (n-butylacetaat; ethanol; dibutyltindilauraat; triethoxyisobutylsilaan; triethoxyoctylsilaan)
China - IECSC	Ja

Stain Proof Premium Impregnating Sealer (Stain Proof Original)

Europe - EINEC / ELINCS / NLP	Ja
Japan - ENCS	Ja
Korea - KECI	Ja
New Zealand - NZIoC	Ja
Philippines - PICCS	Ja
USA - TSCA	Ja
Taiwan - TCSI	Ja
Mexico - INSQ	Nee (triethoxyisobutylsilaan; triethoxyoctylsilaan)
Vietnam - NCI	Ja
Rusland - ARIPS	Nee (triethoxyisobutylsilaan)
Legenda:	Yes = Alle ingrediënten zijn in de inventaris Nee = Eén of meer van de CAS genoemde ingrediënten zijn niet op de inventaris en zijn niet vrijgesteld van een lijst (zie specifieke ingrediënten tussen haakjes)

RUBRIEK 16 OVERIGE INFORMATIE

Datum van herziening	04/01/2020
initiële Datum	01/24/2020

Volledige tekst Risk en Hazard codes

H226	Ontvlambare vloeistof en damp.
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H335	Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H351	Verdacht van het veroorzaken van kanker .
H360	Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden .
H372	Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Samenvatting van de SDS-versie

Versie	Publicatiedatum	Secties bijgewerkt
3.7.1.1.1	04/01/2020	ingrediënten, Fysieke eigenschappen

Overige informatie

De classificatie van het preparaat en de afzonderlijke componenten ervan is gebaseerd op officiële en geautoriseerde bronnen, evenals een onafhankelijke beoordeling door de Chemwatch Classification-commissie met behulp van beschikbare literatuurreferenties.

Het SDS is een Gevaar Communicatie instrument en dient gebruikt te worden als hulp bij Risico Beoordeling. Vele factoren bepalen of een gevaar een risico is op de werkvloer of in een andere setting.

Zie voor een gedetailleerd advies over persoonlijke beschermingsmiddelen de volgende EU CEN norm:

- EN 166 - Persoonlijke oogbescherming
- EN 340 - Beschermende kleding
- EN 374 - Beschermende handschoenen tegen chemicaliën en micro-organismen
- EN 13832 - Beschermend schoeisel tegen chemicaliën
- EN 133 - Ademhalingsbeschermingsmiddel

Definities en afkortingen

- PC-TWA: toelaatbare concentratie-tijd gewogen gemiddelde
- PC-STEL: toelaatbare concentratie-korte blootstellingslimiet
- IARC: Internationaal Agentschap voor Kankeronderzoek
- ACGIH: Amerikaanse Conferentie van Regerings Industriële Hygiënisten
- STEL: Korte blootstellingslimiet
- TEEL: Tijdelijke Noodblootstelling Limiet.
- IDLH: Onmiddellijk gevaarlijk voor het leven of gezondheidsconcentraties
- OSF: Geur veiligheidsfactor
- NOAEL: Geen waargenomen bijwerkingsniveau
- LOAEL: Laagste waargenomen bijwerkingsniveau
- TLV: Drempelwaarde
- LOD: Beperkte Detectie
- OTV: Geurdrempelwaarde
- BCF: BioConcentratiefactoren
- BEI: Biologische blootstelling index