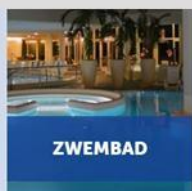


The logo for Bestel Verf features a stylized blue and purple sphere with a black outline, surrounded by several smaller blue and purple dots of varying sizes.

**Bestel
Verf**

Technische documentatie

Heb je een vraag over dit product?
E-mail ons dan : info@bestel-verf.nl



EASYPRIMER WV

TM-Nummer: 246 | Revisiedatum: 20-01-2021 | Versie: 07

WATERVERDUNBARE ROESTWERENDE EN VULLENDE HECHT-PRIMER/GRONDVERF VOOR STAAL, BETON, HOUT EN KUNSTSTOF BINNEN EN BUITEN.

Nylo Easyprimer WV is een waterverdunbare primer/grondverf op basis van hoogwaardige acrylaat combinaties voor het snel en gemakkelijk voorbereiden van diverse onbehandelde en behandelde ondergronden. Toepasbaar in combinatie met uiteenlopende waterverdunbare en oplosmiddelhoudende producten als eindlaag. Door de sterke roestwerende eigenschappen is Nylo Easyprimer WV uitstekend geschikt voor het primeren van bestaande of nieuwe stalen ondergronden. Door de vullende eigenschappen is Nylo Easyprimer WV tevens uitstekend in te zetten als voorlaag op betonnen, steenachtige en houten ondergronden.

- Goed roestwerend.
- Makkelijk verwerkbaar.
- Vullend.
- Geurarm.
- Snel drogend.

EIGENSCHAPPEN

BASIS

Acrylaathars combinaties.

DICHTHEID 20°C

1,50 kg/dm³.

VASTESTOFGEHALTE

ca. 46 vol%.

GLANSGRAAD

Mat.

KLEUR

Wit en kleuren uit wit.

LAAGDIKTE / VERBRUIK

laagdikte: min. 50 µm droog (ca. 105-110 µm nat).
verbruik: ca. 9-10 m² per liter (afhankelijk van de staat van de ondergrond).

PRODUCTGEGEVENS

VERPAKKINGEN

blik 1 ltr.

blik 5 ltr.

DROOGTIJD

Bij 20°C en een RV van 65%.

Stofdroog: na ca. 30 minuten.

Kleefvrij: na ca. 1 uur

Overschilderbaar: na ca. 6 uur (afhankelijk van ondergrond, temperatuur en luchtvochtigheid)

REINIGINGSVERDUNNING

Direct na gebruik met warm water.

HOUDBAARHEID

In gesloten originele, ongeopende en onbeschadigde verpakking, vorstvrij en droog tussen de 5 – 30°C opgeslagen, tenminste 12 maanden.

VERWERKING

ONDERGROND VOORBEHANDELING

Het vooraf beoordelen van de ondergrond is van groot belang. De ondergrond dient schoon, droog, vetvrij en draagkrachtig te zijn. Bij twijfel over de hechting dient dit te allen tijde voorafgaand proefondervindelijk te worden vastgesteld. Het vochtpercentage van de (steenachtige) ondergrond mag maximaal 4% bedragen.

VOORBEHANDELING

Beton/Steen;

Bestaande onbehandelde betonnen of steenachtige ondergrond goed reinigen met de hogedrukreiniger met warm water en PK CLEANER. Bij nieuwe betonnen ondergronden vooraf eerst de slijm-/slikhuide verwijderen en de ondergrond mechanisch opruwen om een zichtbaar opener poriënstructuur en draagkrachtige ondergrond te verkrijgen. Vochtpercentage max. 4%.

Metaal;

Bestaande onbehandelde stalen ondergrond ontdoen van roest/oxide en grondig mechanisch opruwen en ontvetten. Roest en walshuid dienen verwijderd te worden d.m.v. stralen (reinigingsgraad SA 2,5). Daar waar geen stralen mogelijk is, hand ontroesten d.m.v. roterende schuurborstels, schuurschijven, roestborstels tot reinigingsgraad St. 3. Vervolgens goed ontvetten. Nieuwe stalen ondergrond vooraf eerst goed reinigen en ontvetten. De ondergrond dient vooraf aan de verwerking "winddroog" te zijn.

Hout;

Ondeugdelijke verflagen verwijderen door föhnen. Verweerd hout verwijderen tot gaaf blank hout is verkregen. Daarna het geheel goed schuren. De overgangen van de blijvende verflagen en het kaal gekomen hout zoveel mogelijk tot op nul wegschuren. Geheel opzuiveren.

Scherpe kanten van het houtwerk afronden, de afronding moet tenminste 3 mm. Zijn, aanbevolen wordt ca. 6 mm.

VERWERKING

Nylo Easyprimer WV is uitstekend te verwerken met kwast of roller. Bij voorkeur een kwast gebruiken welke geschikt is voor waterverdundbare verven. Rollen gaat het beste met een vachtroller met een volle gevulde vacht.

Grote vlakken in afgebakende delen afwerken en daarbij zoveel mogelijk nat-in-nat aansluitend werken.

NB: Voor waterverdundbare producten in het algemeen geldt dat deze relatief snel aandrogen. Hoge temperaturen of flinke luchtverplaatsing (buiten de wind, binnen een heather of tocht) versnelt het aanzetproces aanzienlijk en kan aanleiding geven tot "baanvorming" of "aanzetten"

Daarnaast dient een waterverdundbaar product altijd "ruim" opgezet te worden om de maximale vloeijing te bevorderen. Voor een optimaal eindresultaat bij kwast of rolverwerking is het aan te bevelen een natte laagdikte van 105-110 micrometer aan te brengen. Nylo Easyprimer WV is ook uitstekend te verspreiden met een Aircoat (Airmix) installatie. Bij spuitverwerking in een buitensituatie over grote vlakken, zoveel mogelijk in afgebakende delen werken om aanzetten als gevolg van een snelle droging te voorkomen. Ook windbelasting eventueel in combinatie met hogere temperaturen kan aanleiding zijn tot aanzetten en/of baanvorming. In dat geval bij voorkeur afgeschermd werken.

VERDUNNING

Kwast, roller:	niet verdunnen
Airless:	niet verdunnen
spuitdruk	100-140 bar
nozzle	0,009 – 0,011 inch
Airmix:	niet verdunnen
spuitdruk	60-100 bar
nozzle	0,009 – 0,011 inch
luchtdruk	1-2 bar

VERWERKINGSTEMPERATUUR

Niet verwerken bij temperaturen beneden 5°C of hoger dan 30°C en boven een RV van 80%. De temperatuur van de ondergrond dient tenminste 3°C boven het dauwpunt te liggen. Let op voor condensvorming!

SYSTEMEN

Blank of geroest staal – Binnen.

1. Nylo Easyprimer WV.
2. Nylo Easycoat WV.

Blank of geroest staal – Buiten.

1. Nylo Easyprimer WV.
2. Nelfamar Metalcoat.
3. Nelfamar Metalcoat.

Onbehandeld beton/steen/hout – Binnen.

1. Nylo Easyprimer WV (bij sterk zuigende ondergrond een tweede laag aanbrengen).
2. Nylo Easycoat WV.

Onbehandeld beton/steen/hout – Buiten.

1. Nylo Easyprimer WV (bij sterk zuigende ondergrond een tweede laag aanbrengen).
2. Eén componenten voorlak naar keuze.
3. Eén componenten afwerking naar keuze.

AFWERKING

Nylo Easyprimer WV is afwerkbaar met diverse typen één-componenten producten in verschillende waterverdundbare of oplosmiddelhoudende systemen.

MILIEU EN VEILIGHEID

Voor de gebruiker/verwerker geldt de nationale wetgeving betreffende veiligheid, gezondheid en milieu.

Bij de verwerking geschikte werkhandschoenen, een veiligheidsbril en een huidbeschermende crème gebruiken. Sensibilisering door contact met de huid mogelijk.

Vooraf altijd kennis nemen van o.a. de gevaren-/veiligheidsinstructies op het etiket van de verpakking, het veiligheidsinformatieblad, en het productinformatieblad.

ALGEMENE INFORMATIE

Het veiligheidsinformatieblad is op aanvraag beschikbaar of te downloaden van www.nylocoatings.nl

De hierbij verstrekke technische gegevens zijn opgesteld op basis van actuele kennis. Nylo Food & Protective Coatings B.V. behoudt zich het recht zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen. Iedere aansprakelijkheid op grond van deze gegevens wordt uitgesloten. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave van het productinformatieblad komt de geldigheid van alle voorgaande versies te vervallen. Verbruiken hangen samen met de mate van openheid en zuiging van de ondergrond en kunnen derhalve afwijken. De (buiten)duurzaamheid en kleurbehoud zijn afhankelijk van verschillende factoren waaronder ondergrond conditie, (klimatologische) omstandigheden tijdens applicatie, specifieke situering en de specifieke belasting die het systeem ondergaat. De (voor)behandeling en afwerking dienen volgens voorschrift te zijn uitgevoerd waarbij de draagkracht van de ondergrond, hechting en voorgeschreven laagdiktes dienen te zijn gewaarborgd. Buitenproportionele belasting en/of molest en schade door bouwkundige- en constructie gebreken (waaronder bijv. een onvoldoende draagkrachtige ondergrond, inwatering (door grondwater etc.), schade door overmatige dampdruk, osmose e.d.) zijn uitgesloten van iedere vorm van garantie. Er geldt geen enkele aansprakelijkheid t.a.v. afwijkende ondergronden, toepassingen, situaties en/of (klimatologische) omstandigheden. Het onder ongunstige omstandigheden opslaan en/of een verkeerde manier van verwerken van het product kunnen de kwaliteit, duurzaamheid en esthetica nadelig beïnvloeden. De fabrikant kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor hierdoor geleden (vervolg)schade. Bij twijfel (m.b.t. verbruik, esthetica en hechting etc.) dienen er te allen tijde ter goedkeuring voorafgaand proeven te worden uitgevoerd.

Nylo Food & Protective Coatings B.V., Postbus 26, 9172 ZS Ferwert, Tel: +31(0)518-418000



**Bestel
Verf**

Veiligheidsinformatieblad

Heb je een vraag over dit product?
E-mail ons dan : info@bestel-verf.nl

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

1.1. Productidentificatie

Productvorm : Mengsel
Productnaam : Nylo Easyprimer WV
Productcode : F.1163
Productgroep : Recept

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

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Bestemd voor het grote publiek
Hoofdgebruikscategorie : Consumentengebruik, Professioneel gebruik
Spec. industrieel/professioneel gebruik : Wijdverbreid gebruik
Gebruik van de stof of het mengsel : Waterverdunbare roestwerende primer

1.2.2. Ontraden gebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Nylo Food & Protective Coating B.V.
Nieuweweg 5
Postbus 26 9172 ZS Ferwert
9073 GN Marrum - Nederland
T +31 (0)518 - 418 000
info@nylocoatings.nl - www.nylocoatings.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Land	Organisatie/Bedrijf	Adres	Noodnummer	Opmerking
België	Centre Anti-Poisons/Antigifcentrum c/o Hôpital Central de la Base - Reine Astrid	Rue Bruyn 1 1120 Bruxelles/Brussel	+32 70 245 245	Alle dringende vragen over vergiftigingen: 070 245 245 (gratis, 24/7), of indien onbereikbaar tel. 02 264 96 30 (normaal tarief).
Nederland	Nationaal Vergiftigingen Informatie Centrum	Huispostnummer B.00.118 Postbus 85500 3508 GA Utrecht	+31 30 274 88 88	Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

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

Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2 H411
Volledige tekst van de H-zinnen: zie hoofdstuk 16

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

2.2. Etiketteringselementen

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

Gevarenpictogrammen (CLP)



GHS09

Signaalwoord (CLP)

: -

Gevarenaanduidingen (CLP)

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

Veiligheidsaanbevelingen (CLP)

: P102 - Buiten het bereik van kinderen houden.

P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen.

P501 - Inhoud en verpakking afvoeren naar Verzamelpunt.

EUH zinnen

: EUH208 - Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on(2634-33-5), Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on(55965-84-9), 2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol(126-86-3). Kan een allergische reactie veroorzaken.

2.3. Andere gevaren

PBT: nog niet beoordeeld

zPzB: nog niet beoordeeld

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
CI Pigment White 6 stof waarvoor binnen de Gemeenschap een blootstellingsgrens op de werkvloer geldt	(CAS-Nr) 13463-67-7 (EG-Nr) 236-675-5 (REACH-nr) 01-2119489379-17	10 – 20	Niet ingedeeld
trizinkbis(orthofosfaat)	(CAS-Nr) 7779-90-0 (EG-Nr) 231-944-3 (EU Identificatie-Nr) 030-011-00-6 (REACH-nr) 01-2119485044-40	5 – 10	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol	(CAS-Nr) 126-86-3 (EG-Nr) 204-809-1 (REACH-nr) 01-2119954390-39	< 1	Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412
zinkoxide	(CAS-Nr) 1314-13-2 (EG-Nr) 215-222-5 (EU Identificatie-Nr) 030-013-00-7 (REACH-nr) 01-2119463881-32	< 1	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (EU Identificatie-Nr) 613-088-00-6 (REACH-nr) 01-2120761540-60	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 1 (Inhalation), H330 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(CAS-Nr) 55965-84-9 (EG-Nr) 911-418-6 (EU Identificatie-Nr) 613-167-00-5 (REACH-nr) 01-21220764691-48	< 1	Acute Tox. 2 (Inhalation), H330 Acute Tox. 2 (Dermal), H310 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 (M=100) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
---	--	-----	--

Specifieke concentratiegrenzen:

Naam	Productidentificatie	Specifieke concentratiegrenzen
1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	(CAS-Nr) 2634-33-5 (EG-Nr) 220-120-9 (EU Identificatie-Nr) 613-088-00-6 (REACH-nr) 01-2120761540-60	(0,05 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1, H317
Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on	(CAS-Nr) 55965-84-9 (EG-Nr) 911-418-6 (EU Identificatie-Nr) 613-167-00-5 (REACH-nr) 01-21220764691-48	(0,0015 ≤C ≤ 100) Skin Sens. 1A, H317 (0,06 ≤C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤C ≤ 100) Eye Dam. 1, H318 (0,6 ≤C ≤ 100) Skin Corr. 1C, H314

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

EHBO algemeen	: Bij onwel voelen een arts raadplegen (deze indien mogelijk dit etiket tonen). Nooit bij een bewusteloze persoon iets toedienen via de mond.
EHBO na inademing	: Bij ademhalingsmoeilijkheden het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Laat de getroffen persoon frisse lucht inademen.
EHBO na contact met de huid	: Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.
EHBO na contact met de ogen	: BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
EHBO na opname door de mond	: De mond spoelen. Bij inslikken: onmiddellijk een arts raadplegen. GEEN braken opwekken.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen/effecten	: Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
Symptomen/effecten na inademing	: Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de huid	: Irritatie. Kan een allergische huidreactie veroorzaken. Brandwonden. Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
Symptomen/effecten na contact met de ogen	: Irritatie van de ogen. Ernstig oogletsel.
Symptomen/effecten na opname door de mond	: Brandwonden. Risico op longoedeem.

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

Symptomatische behandeling.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen	: Schuim. Koolstofdioxide. Verneveld water.
Ongeschikte blusmiddelen	: Gebruik geen sterke waterstraal.

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

Brandgevaar	: Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen. Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen, zoals rook, koolmonoxide en kooldioxide.
-------------	---

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Gevaarlijke ontledingsproducten in geval van brand : Mogelijke vorming van giftige dampen.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Blusinstructies : De aan vuur blootgestelde gesloten verpakkingen afkoelen met water.
Bescherming tijdens brandbestrijding : Tijdens de bespuiting een geschikt adembescherming dragen.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Algemene maatregelen : Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven in de rubrieken 7 en 8.

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

Noodprocedures : Verontreinigde omgeving ventileren. Niet blootstellen aan open vuur, geen vonken en verboden te roken. Contact met de huid en de ogen vermijden.
Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Beschermingsmiddelen : Niet ingrijpen zonder geschikte veiligheidsmiddelen. Zie voor nadere informatie paragraaf 8: "Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming".

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in de riolering of openbare wateren laten wegstromen. Waarschuw de betreffende autoriteiten als de vloeistof een riolering of open water binnendringt.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Voor insluiting : Gelekte/gemorste stof opruimen.
Reinigingsmethodes : Bij voorkeur met een reinigingsmiddel schoonmaken - Vermijd het gebruik van oplosmiddelen.
Overige informatie : Afvalstoffen of vaste residuen naar een erkend afvalverwerkingsbedrijf brengen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Zie voor nadere informatie paragraaf 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel : Vermijd contact met de huid en de ogen. Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.
Hygiënische maatregelen : Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product. Na hantering van dit product altijd handen wassen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.

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

Technische maatregelen : Opslag- en opvangreservoir aarden.
Opslagvoorwaarden : In goed gesloten verpakking bewaren.
Opslagplaats : Opslaan in overeenstemming met de plaatselijke voorschriften. Op een goed geventileerde plaats bewaren.
Bijzondere voorschriften voor de verpakking : In gesloten verpakking bewaren.

7.3. Specifiek eindgebruik

Voor meer informatie raadpleeg het Productblad.

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Talk (14807-96-6)

Nederland - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Talk
Grenswaarde TGG 8H (mg/m³)	0,25 mg/m³ (respirabel)

Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Talc
WEL TWA (mg/m³)	1 mg/m³ respirable dust

zinkoxide (1314-13-2)

EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Zinc oxide
Aantekeningen	SCOEL Recommendations (Ongoing)

Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Oxyde de zinc
VME [mg/m³]	5 mg/m³ (fumées) 10 mg/m³ (poussières)
Nota (FR)	Valeurs recommandées/admises

Polen - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Tlenek cynku w przeliczeniu na Zn dymy
NDS (mg/m³)	5 mg/m³
NDSCh (mg/m³)	10 mg/m³

CI Pigment White 6 (13463-67-7)

EU - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Titanium dioxide
Aantekeningen	SCOEL Recommendations (Ongoing)

Frankrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Titane (dioxyde de), en Ti
VME [mg/m³]	10 mg/m³
Nota (FR)	Valeurs recommandées/admises

Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)

TRGS 900 Lokale naam	Titandioxid
Werkplekgrenswaarde (mg/m³)	1,25 mg/m³ A (mg/m³) 10 mg/m³ E (mg/m³)
TRGS 900 Opmerking	AGS,DFG

Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Titanium dioxide
WEL TWA (mg/m³)	4 mg/m³ respirable 10 mg/m³ total inhalable

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Bariumsulfaat (7727-43-7)

Duitsland - Beroepsmatige blootstellingslimieten (TRGS 900)

TRGS 900 Lokale naam	Bariumsulfat
Werkplekgrenswaarde (mg/m³)	1,25 mg/m³ A (mg/m3) 10 mg/m³ E (mg/m3)
TRGS 900 Opmerking	AGS,DFG

Verenigd Koninkrijk - Beroepsmatige blootstellingslimieten

Lokale naam	Barium sulphate
WEL TWA (mg/m³)	10 mg/m³ inhalable dust 4 mg/m³ respirable dust

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen:

Zorg voor voldoende ventilatie.

Materiaalkeuze beschermende kleding:

Gebruik kleding die bescherming biedt tegen chemische middelen

Bescherming van de handen:

Bij herhaald of langdurig contact handschoenen dragen. Neem contact op met de leverancier voor aanvullende informatie

Type	Materiaal	permeatie	Dikte (mm)	Penetratie	Norm
Herbruikbare handschoenen	Nitrilrubber (NBR)	6 (> 480 minuten)	> 0,1 mm	2 (< 1.5)	EN ISO 374

Bescherming van de ogen:

Gebruik een veiligheidsbril die beschermt tegen spetters

Type	Gebruik	Kenmerken	Norm
Veiligheidsbril			

Huid en lichaam bescherming:

Draag geschikte beschermende kleding

Type	Norm
Tyvek® schorten/overalls	

Bescherming van de ademhalingswegen:

normaal gesproken is geen persoonlijke adembescherming noodzakelijk.

Toestel	Type filter	Voorwaarde	Norm
Herbruikbaar halfmasker	Type P2	Bescherming tegen stof	EN 143
Herbruikbaar halfmasker	Filter A2/B2	Bescherming tegen dampen	EN 143

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



Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Beperking en controle van de blootstelling van het milieu:

Niet in het riool of het milieu lozen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	: Vloeibaar
Kleur	: wit. Grijs.
Geur	: karakteristiek.
Geurdrempelwaarde	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: 9
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: ≥ 35 °C
Viampunt	: 100 (≥ 100) °C
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 1,496 kg/l
Oplosbaarheid	: Mengbaar met water.
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: 668,449 – 935,829 mm ² /s
Viscositeit, dynamisch	: 900 (900 – 1100) mPa·s
Ontploffingseigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Oxiderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

VOC-gehalte	: 10 g/l
Overige eigenschappen	: Geen / zeer weinig oplosmiddel. Voldoet voor professioneel gebruik binnen aan ARBO.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Blootstelling aan afbraakproducten kan een risico voor de gezondheid met zich meebrengen.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel onder normale omstandigheden.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Niet vastgesteld.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Vermijd contact met hete oppervlakken. Warmte. Geen vlammen, geen vonken. Alle ontstekingsbronnen verwijderen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Onder normale omstandigheden van opslag en gebruik worden geen gevaarlijke ontledingsproducten gevormd.

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit (oraal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (dermaal) : Niet ingedeeld
Acute toxiciteit (inhalatie) : Niet ingedeeld

Dipropyleenglycolbuthylether (29911-28-2)

LD50 oraal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal rat	> 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	5350 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat (Dampen)	> 5,4 mg/l/4u

trizinkbis(orthofosfaat) (7779-90-0)

LD50 oraal rat	> 5000 mg/kg
LC50 Inhalatie - Rat	> 5,7 mg/l/4u

Huidcorrosie/-irritatie : Niet ingedeeld
pH: 9
Ernstig oogletsel/oogirritatie : Niet ingedeeld
pH: 9
Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid : Niet ingedeeld
Mutageniteit in geslachtscellen : Niet ingedeeld
Kankerverwekkendheid : Niet ingedeeld

Giftigheid voor de voortplanting : Niet ingedeeld

STOT bij eenmalige blootstelling : Niet ingedeeld

STOT bij herhaalde blootstelling : Niet ingedeeld

Gevaar bij inademing : Niet ingedeeld

Nylo Easyprimer WV

Viscositeit, kinematisch	668,449 – 935,829 mm²/s
--------------------------	-------------------------

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecologie - algemeen : Dit preparaat is ingedeeld volgens de gebruikelijke methode van de Preparaten Richtlijn (99/45/EG) en wordt overeenkomstig geclassificeerd als milieugevaarlijk. Zie voor meer informatie rubriek 2 en 15).
Ecologie - water : Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Gevaar voor het aquatisch milieu, (acuut) op korte termijn : Niet ingedeeld
Gevaar voor het aquatisch milieu, (chronisch) op lange termijn : Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

zinkoxide (1314-13-2)

LC50 vissen 1	1120 (1,1 – 2250) g/l 96 hr (Gestis 23-07-15)
LC50 andere waterorganismen 1	12,3 (0,098 – 24,6) 48 hr, schaaldieren (Gestis 23-07-15)

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

trizinkbis(orthofosfaat) (7779-90-0)

LC50 vissen 1	0,09 mg/l 96 hr (Gestis 23-07-15)
EC50 Daphnia 1	2,44 mg/l (VIB 35750 10-04-15)
ErC50 (algen)	0,8 mg/l Selenastrum capricornutum (VIB 35750 10-04-15)

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Dipropyleenglycolbuthylether (29911-28-2)

Biodegradatie	≥ 90 (90 – 100) % (28 d)
---------------	--------------------------

12.3. Bioaccumulatie

Water (7732-18-5)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	Nvt
---	-----

Dipropyleenglycolbuthylether (29911-28-2)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Pow)	1,523 (25 °C)
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (Log Kow)	1,5

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Nylo Easyprimer WV

PBT: nog niet beoordeeld
zPzB: nog niet beoordeeld

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval)	: Afvalverwijdering conform de wettelijke bepalingen.
Afvalverwerkingsmethoden	: Inhoud/verpakking afvoeren conform de sorteerinstructies van een erkend inzamelbedrijf.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering	: Verwijderen van afval met inachtneming van de geldende plaatselijke verordeningen.
Aanvullende informatie	: Licht ontvlambare dampen kunnen zich ophopen in het vat.
Ecologie - afvalstoffen	: Voorkom lozing in het milieu.
EURAL-code	: 08 01 00 - afval van BFLG en verwijdering van verf en lak

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig met ADR / RID

ADR	RID
Bijzondere bepaling(en) toegepast: 375	Bijzondere bepaling(en) toegepast: 375
Wanneer zij worden vervoerd in enkelvoudige of samengestelde verpakkingen met een grootste netto hoeveelheid per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 liter of minder voor vloeistoffen of met een netto massa per enkelvoudige of binnenverpakking van 5 kg of minder voor vaste stoffen, zijn deze stoffen niet onderworpen aan de overige bepalingen van het ADR, mits de verpakking voldoet aan de algemene bepalingen van 4.1.1.1, 4.1.1.2 en 4.1.1.4 tot en met 4.1.1.8	

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

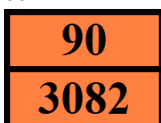
overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

14.1. VN-nummer	
UN 3082	UN 3082
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	
MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (trizinkbis(orthofosfaat))	MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (trizinkbis(orthofosfaat))
Omschrijving vervoerdocument	
UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (trizinkbis(orthofosfaat)), 9, III, (-)	UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (trizinkbis(orthofosfaat)), 9, III
14.3. Transportgevarenklasse(n)	
9	9
	
14.4. Verpakkingsgroep	
III	III
14.5. Milieugevaren	
Milieugevaarlijk : Ja	Milieugevaarlijk : Ja
Voor milieugevaarlijke stoffen geldt een afwijking (hoeveelheid vloeistoffen ≤ 5 liter of netto massa vaste stoffen ≤ 5 kg). Het merk voor milieugevaarlijke stoffen is daarom niet vereist, zoals vermeld in de ADR-verordening, sectie 5.2.1.8.1.	
Alleen voorgeschreven voor verpakkingen > 5 Liter	

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Wegtransport

Classificatiecode (ADR)	: M6
Bijzondere bepalingen (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Gelimiteerde hoeveelheden (ADR)	: 5l
Vrijgestelde hoeveelheden (ADR)	: E1
Verpakkingsinstructies (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Speciale verpakking Voorzieningen (ADR)	: PP1
Bepalingen gemengde verpakking (ADR)	: MP19
Gemengde Portable tank en bulkcontainers instructies (ADR)	: T4
Gemengde Portable tank en bulkcontainers bijzondere bepalingen (ADR)	: TP1, TP29
ADR tank codes (ADR)	: LGBV
Voertuig voor tankvervoer	: AT
Vervoerscategorie (ADR)	: 3
Speciale commissie voor het vervoer - Colli (ADR)	: V12
Speciale commissie voor het vervoer - Laden en lossen (ADR)	: CV13
Gevaarsidentificatienummer (Kemler-nr.)	: 90
Oranje identificatiebord	:



Tunnelbeperkingscode (ADR)	: -
EAC code	: •3Z

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Spoor transport

Classificeringscode (RID)	: M6
Bijzondere bepaling (RID)	: 274, 335, 375, 601
Uitgezonderde hoeveelheden (RID)	: E1
Verpakkingsinstructies (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Bijzondere verpakkingsvoorschriften (RID)	: PP1
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking (RID)	: MP19
Instructies voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: T4
Bijzondere bepalingen voor transporttanks en bulkcontainers (RID)	: TP1, TP29
Tankcodes voor RID-tanks (RID)	: LGBV
Transportcategorie (RID)	: 3
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Colli (RID)	: W12
Bijzondere bepalingen voor het vervoer - Laden, lossen en behandeling (RID)	: CW13, CW31
Expresspakket (RID)	: CE8
Gevarenidentificatienummer (RID)	: 90

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

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden op grond van bijlage XVII van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Bevat geen stoffen die vallen onder verordening (EU) nr. 649/2012 van Het Europees Parlement en van de Raad van 4 juli 2012 betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen.

Bevat geen stof (stoffen) die valt (vallen) onder Verordening (EU) nr. 2019/1021 van Het Europees Parlement en de Raad van 20 juni 2019 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen.

VOC-gehalte : 10 g/l

VERORDENING 2004/42/EG met betrekking tot de vermindering van de emissies van vluchtige organische stoffen voortvloeiend uit het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde lakken en verven en in producten voor het bijwerken van auto's

EU limietwaarde voor Nylo Easyprimer WV (cat. A/g): 30 g/l

Nylo Easyprimer WV Bevat maximaal 10,00 g/l VOS

15.1.2. Nationale voorschriften

Duitsland

Waterbedreigingsklasse (WGK) : WGK 3, Zeer gevaarlijk voor water (Indeling conform AwSV, bijlage 1)

Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV) : Valt niet onder de Resolutie gevaarlijke incidenten (12. BImSchV)

Nederland

Waterbezwaarlijkheid : 5 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

Saneringsinspanningen : A - In principe niet lozen; zo ja, dan toepassen van beste bestaande technieken

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

SZW-lijst van mutagene stoffen : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Geen van de bestanddelen zijn aanwezig

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling

Denemarken

Brandgevaarlijkheidsklasse : Klasse III-1

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Opslagteenheid	: 50 liter
Opmerkingen betreffende de indeling	: Ontvlambaar volgens de bepalingen van het Deense Ministerie van Justitie; Wettelijke interventie richtlijnen voor de opslag van brandbare vloeistoffen moeten worden gevolgd
Deense nationale voorschriften	: Zwangere/zogende vrouwen die met het product werken, dienen er niet rechtstreeks mee in contact te komen De voorschriften van de Deense autoriteit voor de arbeidsomgeving met betrekking tot het werken met carcinogenen moeten tijdens gebruik en afvoer worden gevolgd

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen chemische veiligheidsbeoordeling is uitgevoerd

RUBRIEK 16: Overige informatie

Vermelding van wijzigingen:

Deze voorschriften zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis; ze hebben tot doel het product met betrekking tot de eisen inzake milieu, gezondheid en veiligheid te beschrijven. Ze mogen evenwel niet als garantie voor specifieke producteigenschappen opgevat worden.

Rubriek	Gewijzigd item	Wijziging	Opmerkingen
2.1	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]	Gewijzigd	12-10-2020 - H-zinnen zijn gewijzigd.

Afkortingen en acroniemen:

ADN	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenvaartwegen
ADR	Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg
CLP	Verordening betreffende indeling, etikettering en verpakking; Verordening (EG) nr. 1272/2008
DPD	Richtlijn 1999/45/EG betreffende gevaarlijke preparaten
DSD	Richtlijn 67/548/EEG betreffende gevaarlijke stoffen
IATA	Internationale Luchtvervoersvereniging
IMDG	Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee
RID	Reglement betreffende het internationale spoorwegvervoer van gevaarlijke goederen
VIB	Veiligheidsinformatieblad
DMEL	Afgeleide dosis met minimaal effect
DNEL	Afgeleide dosis zonder effect

Gegevensbronnen	: VERORDENING (EG) Nr. 1272/2008 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD van 16 december 2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels tot wijziging en intrekking van de Richtlijnen 67/548/EEG en 1999/45/EG en tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006.
Opleidingsadvies	: Het normaal gebruik van dit product houdt enkel en alleen een gebruik in zoals dit op de verpakking van het product staat omschreven.

Integrale tekst van de zinnen H en EUH:

Acute Tox. 1 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 1
Acute Tox. 2 (Dermal)	Acute dermale toxiciteit, Categorie 2
Acute Tox. 2 (Inhalation)	Acute toxiciteit bij inademing, Categorie 2
Acute Tox. 3 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Acute toxiciteit (oraal), Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Aquatic Chronic 1	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1

Nylo Easyprimer WV

Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) met de aanvullende Verordening (EU) 2015/830

Aquatic Chronic 2	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 2
Aquatic Chronic 3	Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 3
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Eye Irrit. 2	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 2
Skin Corr. 1C	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1, Subcategorie 1C
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
Skin Sens. 1	Huidsensibilisatie, Categorie 1
Skin Sens. 1A	Huidsensibilisatie, Categorie 1A
H301	Giftig bij inslikken.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H310	Dodelijk bij contact met de huid.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H317	Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H330	Dodelijk bij inademing.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
EUH208	Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on(2634-33-5), Mengsel van: 5-chloor-2-methyl-4-isothiazoline-3-on en 2-methyl-2H-isothiazool-3-on(55965-84-9), 2,4,7,9-tetramethyl-5-decyne-4,7-diol(126-86-3). Kan een allergische reactie veroorzaken.

Indeling en procedure die is gebruikt voor het vaststellen van de indeling van de mengsels overeenkomstig Verordening (EG) 1272/2008 [CLP]:

Aquatic Chronic 2	H411	Berekeningsmethode
-------------------	------	--------------------

VIB EU (REACH bijlage II)

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