

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	1 / 8

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

1.1 Productidentificatie

Productnaam	series 21 - Norma BLUE finest artists' water-mixable oil-colours
REACH registratienr.	---
UFI	---

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

Algemeen gebruik

Producten voor de creatie van kunst.

Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

H. Schmincke & Co. GmbH & Co. KG
Otto-Hahn-Strasse 2
D-40699 Erkrath
Tel +49 (0) 211 - 2509 - 0
Fax +49 (0) 211 - 2509 - 479
info@schmincke.de
www.schmincke.de

Schmincke-lab:
mo-th 8.00-16.30, fr 8.00-13.30
tel. +49 (0) 211-2509-474
sdb@schmincke.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodoproep Berlijn
+49 30-30686700
(24/7 in het Duits en het Engels)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Classificering conform EG-verordening 1272/2008 (CLP)

De mengsel is geklasseerd als niet gevaarlijk in de zin van de verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP].

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering

Signaalwoord ---

Gevarenaanduidingen
geen aanduiding

Veiligheidsaanbevelingen

Tekst voor etiket (CLP)

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	2 / 8

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Chemische karakterisering

natuurlijke oliën
gemodificeerde oliën
pigment
siccatief

CAS nummer ---
EINECS / ELINCS / NLP ---
EU-indexnummer ---
REACH registratienr. ---
DG-EA code (Hazchem) ---
CI nummer ---

3.2 Mengsels

Aanvullende informatie

Verdere informatie: aanhangsel

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Algemene informatie

Bij onwelheid een arts raadplegen (indien mogelijk hem dit etiket tonen).

Na inhalatie

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

Huidcontact

Goed wassen met water en zeep.
Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

Oogcontact

Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met geopend ooglid 10 tot 15 minuten met stromend water spoelen.
Bij aanhoudende irritatie arts raadplegen.

Ingestie

Mond met water spoelen. Rijkelijk water in kleine slokjes laten drinken (verduunningseffect).
Bij onwelheid een arts raadplegen.

4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen

Het product is niet brandbaar. Kies blusmiddel naar geaardheid van omgeving.

Ongeschikte blusmiddelen

geen

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

In geval van brand kan ontstaan: Koolmonoxide, kooldioxide

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	3 / 8

5.3 Advies voor brandweelieden

Speciale bescherming bij de brandbestrijding

Aanvullende informatie

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

6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

Aanraking met de ogen, de huid en kleding vermijden.

6.2 milieuvorzorgsmaatregelen

Het binnenbrengen in het milieu moet vermeden worden.

6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Reinigingsmethoden

Mechanisch opnemen. Resten met veel water wegspoelen.

Aanvullende informatie

6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Afvalverwerking volgens nationale of regionale wetgeving. zie rubriek 13

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Maatregelen in verband met veilig hanteren

Bij omgang met chemicaliën de gebruikelijke voorzorgsmaatregelen in acht nemen.

Niet in riolering en/of open water lozen, niet in de grond laten dringen.

Materialen zoals poetsdoeken van textiel of papier en beschermende kledij, die met het product bezoedeld zijn, kunnen na enkele uren zelfontbranden. Om brandgevaar te vermijden, dienen alle bezoedelde materialen doordrenkt te worden met water in een gesloten metalen container of met warm zeepsop uitgewassen te worden vooraleer ze weg te gooien. De inhoud moet op het einde van iedere werkdag uit de werkplaats verwijderd en buiten gestockeerd worden.

Maatregelen tegen brand en explosie

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

Eisen aan opslagruimte en verpakking

In goed gesloten verpakking bewaren.

Informatie betreft het opslaan met andere stoffen
of preparaten

Opslagklasse

Overige informatie

bewaartemperatuur: van 5 °C tot 40 °C

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen bijzondere maatregelen vereist bij opslag en omgang volgens de voorschriften.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1 Controleparameters

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	4 / 8

Beheersing van beroepsmatige blootstelling

Bescherming van de ademhaling

Bij juist gebruik en onder normale omstandigheden is een middel ter bescherming van de ademhaling niet nodig.

Handbescherming

Preventieve huidbescherming door huidbeschermingszalf.

Oogbescherming

Aanraking met de ogen vermijden.

Lichaamsbescherming

Verontreinigde kleding wassen alvorens opnieuw te gebruiken.

Beschermende en hygiënische maatregelen

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk. Na het werken met dit product handen grondig wassen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Vorm	pasta
Kleur	gepigmenteerd
Geur	zwak

	min	max		
Smelt-/vriespunt	---	---		
Beginkookpunt en kooktraject	---	---		
Ontvlambaarheid	---	---		
Explosie grenzen	---	---		
Vlampunt	---	---		
Ontstekingstemperatuur	---	---		
PH	---	---	---	---
Viscositeit	---	---	---	---
Oplosbaarheid		---	---	---
Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water		---		
Dampdruk		---	---	---
Dichtheid en/of relatieve dichtheid		1,2 - 2,4 g/ml	20 °C	---
Relatieve dampdichtheid	---	---	---	---
Zelfontbrandingstemperatuur	---	---	---	---
Brekingsindex	---	---	---	---

Explosierisico ---

9.2 Overige informatie

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit

Bij handhaving en opslag conform de voorschriften treden geen gevaarlijke reacties op. door het product verontreinigd materiaal zoals reinigingslappen, papieren doekjes en beschermende kleding, kunnen enkele uren later zelf ontbranden.

10.2 Chemische stabiliteit

Het product is onder normale opslagomstandigheden stabiel.

10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

10.4 Te vermijden omstandigheden

vorst en hitte

10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	5/ 8

10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Er zijn geen gevaarlijke afbraakproducten bekend

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Toxicokinetiek, stofwisseling en verdeling

Acute toxiciteit

Na inhalatie

Geen gegevens beschikbaar

Ingestie

Geen gegevens beschikbaar

Huidcontact

Geen gegevens beschikbaar

Oogcontact

Geen gegevens beschikbaar

Ervaring uit de praktijk

Algemene opmerkingen

11.2 Informatie over andere gevaren

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1 Toxiciteit

Aquatoxiciteit

Water risico klasse 1

Catalogus nummer WGK ---

Algemene informatie

12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Overige informatie

Het product is gedeeltelijk afbreekbaar.

Zuurstofbehoefte

12.3 Mogelijke bioaccumulatie

Bioconcentratiefactor (BCF)

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	6 / 8

Geen gegevens beschikbaar

12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

12.7 Andere schadelijke effecten

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1 Afvalverwerkingsmethoden

Product

Afvalcode

080112 Niet onder 08 01 11 vallend afval van verf en lak

Aanbeveling

Verpakking

Afvalcode

Aanbeveling

Niet vervuilde en volledig lege verpakkingen kunnen nogmaals gebruikt worden. Vervuilde verpakkingen moeten zoals de oorspronkelijke inhoud behandeld worden.

Verdere informatie

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1 VN-nummer of ID-nummer

14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

ADR, ADN Niet geclassificeerd als gevaarlijk volgens de transportwetgeving.

IMDG, IATA ---

14.3 Transportgevaarklasse(n)

ADR, ADN ---

IMDG ---

IATA ---

14.4 Verpakkingsgroep

14.5 Milieugevaren

Marine Pollutant - IMDG ---

Marine Pollutant - ADN ---

14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Landtransport (ADR/RID)

Code: ADR/RID ---

Gevaarnummer ---

Gevaarsetiket ADR ---

Beperkte hoeveelheden ---

Verpakking: Aanwijzingen ---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	7 / 8

Verpakking: Speciale voorschriften	---
Bijzondere voorschriften voor gezamenlijke verpakking	---
Transporttanks: Aanwijzingen	---
Transporttanks: Speciale voorschriften	---
Tankcode	---
Tunnelbeperking	---
Opmerkingen	---
EQ	---
Speciale voorschriften	---

Transport op open zee (IMDG)

EmS nummer	---
Speciale voorschriften	---
Beperkte hoeveelheden	---
Verpakking: Aanwijzingen	---
Verpakking: Speciale voorschriften	---
IBC: Aanwijzingen	---
IBC: Voorschriften	---
Tank instructies IMO	---
Tank instructies UN	---
Tank instructies Speciale voorschriften	---
Stowage and segregation	---
Properties and observations	---
Opmerkingen	---
EQ	---

Luchttransport (IATA-DGR)

Hazard	---
Passenger	---
Passenger LQ	---
Cargo	---
ERG	---
Opmerkingen	---
EQ	---
Special Provisioning	---

14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

Geen gegevens beschikbaar

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Nationale voorschriften

Europa

Gehalte aan VOC [%]	---
Gehalte aan VOC [g/L]	---
Overige voorschriften en beperkingen	---

Duitsland

Opslagklasse	---
Water risico klasse	1
Catalogus nummer WGK	---
Storingsverordening	---

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH)

series 21 - Norma BLUE

Artikel-nr.	series 21	Datum van uitgave:	08.12.22
Versie	1.0 (08.12.22)	Pagina	8 / 8

Informatie over werkplaatsbeperking

Overige voorschriften en beperkingen

Zwitserland

Gehalte aan VOC [%]

< 2,5 %

Overige voorschriften en beperkingen

VS

Overige voorschriften en beperkingen

Federal Regulations

State Regulations

Canada

Overige voorschriften en beperkingen

15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

RUBRIEK 16: Overige informatie

Verdere informatie

Gevarenaanduidingen

(CLP)

Verdere informatie

This information is based on our current state of knowledge and describes the security standards applicable to our product for the purpose provided. The information provided here does not constitute a legally binding warranty of specific characteristics or of suitability for a specific application use of the product is thus to be adapted to the user's special conditions and checked by preliminary tests. We are thus unable to guarantee product characteristics or accept an liability for damage arising in connection with the use of our products.

Literatuur

GEDELEGEERDE VERORDENING (EU) 2020/217 - ATP 14

Voor afkortingen en acroniemen, zie: ECHA Richtsnoer over informatie-eisen en chemische veiligheidsbeoordeling, hoofdstuk R.20 (Tabel met begrippen en afkortingen).

Reden van de laatste veranderingen

Aanvullende informatie

Bijlage voor het veiligheidsinformatieblad nr: 2100000NL

Art. Nr.	Art. Name	C.I.	
21114	titanium white	PW6	Titanium dioxide
21120	mixing white	PW6; PW5; PW7	Titanium dioxide; Zinc sulphide/barium sulfate; zinc sulphide
21220	burnt ochre light	PW6; PW7; PR101; PY42	Titanium dioxide; zinc sulphide; Iron oxide; Hydrated iron oxide
21226	Naples yellow light	PY53; PBr24	Rutil (Ni, Ti, Sb); Rutil (Ti, Cr, Sb)
21236	lemon yellow	PY3	Monoazoyellow
21237	cadmium yellow hue lemon	PY155; PY184	Disazo pigment; Bismuth vanadate
21239	cadmium yellow hue light	PY155; PY184	Disazo pigment; Bismuth vanadate
21241	cadmium yellow hue medium	PY155; PY184; PO67	Disazo pigment; Bismuth vanadate; Pyrazolochinazolone
21243	cadmium yellow hue deep	PY155; PY184; PO67	Disazo pigment; Bismuth vanadate; Pyrazolochinazolone
21248	Indian yellow	PY128; PY110	Disazo condensation; Isoindulin
21301	cadmium orange hue	PY184; PO67	Bismuth vanadate; Pyrazolochinazolone
21304	poppy red	PO71	Diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21306	vermilion light	PO67; PR255	Pyrazolochinazolone; Diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21309	cadmium red hue light	PY184; PR255	Bismuth vanadate; Diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21311	cadmium red hue medium	PR254; PY216	Diketo-Pyrrolo-Pyrrole; Rutile (Zn, Sn)
21313	cadmium red hue deep	PY216; PR254; PV19	Rutile (Zn, Sn); Diketo-Pyrrolo-Pyrrole; Quinacridone
21318	madder red	PR207; PR264	Quinacridone; Diketo-Pyrrolo-Pyrrole
21342	alizarin crimson hue	PR179	Perylene
21346	ruby red	PR122	Quinacridone
21348	magenta	PR122; PW7	Quinacridone; zinc sulphide
21352	violet dark	PV23	Dioxazine
21402	ultramarine blue deep	PB29	Ultramarine blue
21404	ultramarine blue light	PB29	Ultramarine blue
21406	royal blue	PW6; PB29; PW7	Titanium dioxide; Ultramarine blue; zinc sulphide
21407	cobalt blue hue deep	PV62; PB15:3; PB29; PW7	Apatite (Sr); Phthalocyanine (Cu); Ultramarine blue; zinc sulphide
21416	indigo	PB60; PR101	Indanthrone; Iron oxide
21418	Prussian blue	PB27	Iron-cyan-complex
21420	phthalo blue	PB15:3	Phthalocyanine (Cu)
21422	cerulean blue	PW6; PB15:3; PG18; PW7	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu); Hydrated chromium oxide; zinc
21424	azure blue	PW6; PB15:3; PW7	Titanium dioxide; Phthalocyanine (Cu); zinc sulphide
21425	cobalt turquoise hue	PB16; PG18; PW7	Phthalocyanine; Hydrated chromium oxide; zinc sulphide
21500	phthalo green	PG7	Phthalocyanine (Cu, Cl)
21502	chromium oxide green brilliant	PG18	Hydrated chromium oxide
21508	permanent green	PY151; PG7	Benzimidazolone; Phthalocyanine (Cu, Cl)
21510	permanent yellowish-green	PY184; PG36; PY150	Bismuth vanadate; Phthalocyanine (Cu, Cl, Br); Azo-nickel-complex
21512	olive green	PY150; PB60; PY42	Azo-nickel-complex; Indanthrone; Hydrated iron oxide
21514	sap green	PY150; PB60	Azo-nickel-complex; Indanthrone
21519	nat. green earth	PBr7	Earth pigment
21600	nat. light ochre	PY42/PY43	Earth pigment
21602	yellow ochre	PY42; PBr24	Hydrated iron oxide; Rutil (Ti, Cr, Sb)
21610	nat. burnt Sienna	PBr7	Earth pigment
21622	nat. umber	PBr7; PY42	Earth pigment; Hydrated iron oxide
21624	nat. burnt umber	PBr7	Earth pigment
21626	Vandyke brown	PR179; PR101; PBk7	Perylene; Iron oxide; Lamp black
21700	neutral black	PR179; PG7	Perylene; Phthalocyanine (Cu, Cl)
21705	mineral black	PBk28	Spinel (Cu, Cr, Fe, Mn)
21706	Payne's grey	PV23; PB29; PBk11; PBk7	Dioxazine; Ultramarine blue; Black iron oxide; Lamp black
21802	classic gold	Effektpigment	Pearlescent pigment