

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

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

1.1 Productidentificatie

Handelsnaam: **Osmo Decorwas**

Artikelnummer: 3101 kleurloos, 3102 beuke licht, 3103 Eik licht, 3104 rood, 3105 geel, 3111 wit, 3118 granietgrijs, 3119 zaidengrijs, 3123 goud esdoorn, 3125 blauw, 3131 groen, 3132 groww beige, 3136 berken, 3137 Kersenboom, 3138 Mahoniehout, 3143 Cognac, 3161 Ebbenhout, 3164 Eiken, 3166 Notenboom, 3168 Eiken antiek, 3169 Zwart, 3172 Zijde, 3181 Kiezels, 3186 Wit mat, 3188 Sneeuw

1.2 Relevant geïdentificeerd

gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

Toepassing van de stof / van de bereiding

Verfmateriaal
Verfmiddel

1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant/leverancier: Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG
Affhüppen Esch 12
D-48231 Warendorf

Inlichtingengevende sector: Ministerie van productveiligheid
Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

De noodoproepcentrum van het vergift Berlin (24h): +49 (0) 30 / 19240

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1 Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig

Verordening (EG) nr. 1272/2008 Het product is niet geclassificeerd volgens de CLP-verordening.

2.2 Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig

Verordening (EG) nr. 1272/2008 vervalt

Gevarenpictogrammen vervalt

Signaalwoord vervalt

Gevarenaanduidingen vervalt

Veiligheidsaanbevelingen Hoewel dit produkt niet moeten worden gekenmerkt, bevelen we aan de veiligheidsadviezen na te leven.

Buiten het bereik van kinderen houden.

Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.

P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.

P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.

(Vervolg op blz. 2)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016


Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 1)

Aanvullende gegevens: De bij de omgang met chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen moeten worden nageleefd.
Bij Schuren een masker dragen.
Veiligheidsinformatieblad op verzoek verkrijgbaar.

Speciale gevaaromschrijving voor mens en milieu: Opgelet:
In het vloeibare product gedrenkte doeken na gebruik meteen uitwassen of in een luchtdicht afgesloten houder opbergen (zelfontbrandingsrisico).

2.3 Andere gevaren**Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen****3.2 Mengsels****Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.**Gevaarlijke inhoudstoffen:**

CAS: 64742-48-9	Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13	 Asp. Tox. 1, H304	25-50%
EC-nummer: 918-481-9			
Catalogusnummer: 649-327-00-6			
Reg.nr.: 01-2119457273-39			

Aanvullende gegevens: De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen****Algemene informatie:** Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.**Na het inademen:** Frisse lucht toedienen, eventueel beademing, warmte. Wanneer de klachten niet ophouden, een arts raadplegen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

Na huidcontact: Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

Wanneer de huid geïrriteerd blijft, een dokter raadplegen.

Na oogcontact: Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en dokter raadplegen.**Na inslikken:** In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.**4.2 Belangrijkste acute en****uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 2)

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

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1 Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen:

CO₂, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die uit
veiligheidsoogpunt niet geschikt
zijn:**

Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

5.3 Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende kleding:

Ademhalingstoestel aantrekken.

Verdere gegevens

De aan gevaar blootgestelde tanks met watersproeistraal koelen.

De brandresten en het besmette bluswater moeten overeenkomstig de overheidsvoorschriften worden geborgen.

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

6.1 Persoonlijke

**voorzorgsmaatregelen,
beschermde uitrusting en
noodprocedures**

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

6.2 Milieuvorzorgsmaatregelen:

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**6.3 Insluitings- en
reinigingsmethoden en -
materiaal:**

Warm water en schoonmaakmiddelen

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder) opnemen.

**6.4 Verwijzing naar andere
rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 3)

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken.
Aërosolvorming vermijden.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**Opslag:****Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:**

Op een koele plaats bewaren.
Enkel in de originele verpakking bewaren.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:

Niet bewaren met alkaliën (logen).
Niet bewaren met oxiderende en zure stoffen.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.

Opslagklasse:

10

7.3 Specifiek eindgebruik

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**

Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

8.1 Controleparameters**Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****64742-48-9 Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13**

GW	Lange termijn waarde: 1,200 mg/m ³ Bron: EU HSPA
----	--

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

8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****Algemene beschermings- en****gezondheidsmaatregelen:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

(Vervolg op blz. 5)

Veiligheidsinformatieblad

volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 4)

Ademhalingsbescherming:	Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Niet eten, drinken of roken tijdens gebruik. Geen poetsdoeken in de broekzakken meenemen die met het produkt doordrenkt zijn. Bij goede ventilatie niet noodzakelijk. Adembescherming enkel bij aërosol- of nevelvorming. Filter voor kortstondig gebruik: Gas-ademhalingstoestel EN 14387 type A (organische gas / damp (kookpunt > 65 °C)).
Handbescherming:	Veiligheidshandschoenen Het handschoenmateriaal moet ondoorlatend en bestand zijn tegen het product / de stof / de bereiding. Kies handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.
Handschoenmateriaal Doordringingstijd van het handschoenmateriaal	Nitriëlrubber De precieze penetratietijd kunt u te weten komen bij de handschoenfabrikant; houd er rekening mee.
Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:	Nitriëlrubber Aanbevolen materiaaldikte : $\geq 0,4$ mm
Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:	Nitriëlrubber
Oogbescherming:	Bij het omgieten is het gebruik van een veiligheidsbril aan te bevelen.
Lichaamsbescherming:	Draag geschikte beschermende arbeidskleding

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Algemene gegevens

Voorkomen:

Vorm:	Vloeibaar
Kleur:	Volgens de produktbeschrijving
Reuk:	Mild

Toestandsverandering

Smeltpunt/smeltbereik:	Niet bepaald.
Kookpunt/kookpuntbereik:	> 180 °C (DIN 51751)
Vlampunt:	≥ 61 °C (DIN EN ISO 2719)
Ontstekingstemperatuur:	240 °C

(Vervolg op blz. 6)

Veiligheidsinformatieblad
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 5)

Zelfontsteking:	Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.
Ontploffingsgevaar:	Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Ontploffingsgrenzen:	
Onderste:	0,7 Vol %
Bovenste:	6,0 Vol %
Dampspanning:	3 hPa [20 °C]
Dichtheid bij 20 °C:	0,90 - 1,4 g/cm ³ (DIN 51757)
Oplosbaarheid in/mengbaarheid met	
Water:	Niet resp. gering mengbaar.
Viscositeit	
Dynamisch:	Niet bepaald.
Kinematisch bij 20 °C:	> 40 s (DIN 53211/4) >21 mm ² /s (40 °C)
Oplosmiddelgehalte:	
VOC (EG)	< 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))
9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1 Reactiviteit	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.2 Chemische stabiliteit	
Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:	Geen afbraak bij opslag en handling volgens voorschrift.
10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties	Reacties met weefsel bevochtigd met produkt (poetskatoen). Reacties met zuren, alkaliën en oxydatiemiddelen.
10.4 Te vermijden omstandigheden	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:	Koolmonoxyde en kooldioxyde Stikstofoxyde (NO _x)

(Vervolg op blz. 7)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 6)

Verdere inlichtingen:

Opgelet:

In het vloeibare product gedrenkte doeken na gebruik meteen uitwassen of in een luchtdicht afgesloten houder opbergen (zelfontbrandingsrisico).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1 Informatie over toxicologische effecten**

Acute toxiciteit Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**64742-48-9 Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13**

Oraal	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermaal	LD50	> 5000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalatief	LC50 / 4h	> 5 mg/l (rat) (OECD 403)

Primaire aandoening:**Huidcorrosie/-irritatie**

Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan.

Ernstig oogletsel/oogirritatie

Niet onderzocht

**Sensibilisatie van de luchtwegen/
de huid**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Giftigheid voor de voortplanting

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij eenmalige blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

STOT bij herhaalde blootstelling

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

Gevaar bij inademing

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**12.1 Toxiciteit****Aquatische toxiciteit:****64742-48-9 Alifatische koolwaterstoffen, C10-C13**

EC50 / 48h	> 1000 mg/l (daphnia) (OECD 202)
EC50/ 72h	> 1000 mg/l (algae) (OECD 201)
LC50 / 96h	> 1000 mg/l (fish) (OECD 203)

**12.2 Persistentie en
afbreekbaarheid**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.3 Bioaccumulatie

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 7)

Verdere ecologische informatie:**Algemene informatie:**

Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.

Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein

Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.

12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**PBT:** Niet bruikbaar.**zPzB:** Niet bruikbaar.**12.6 Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering****13.1 Afvalverwerkingsmethoden****Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terecht komen.**Europese afvalcatalogus**

08 01 11*	afval van verf en lak dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat
15 01 10*	verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd

Niet gereinigde verpakkingen:**Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.**RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer****14.1 VN-nummer****ADR, ADN, IMDG, IATA** vervalt**14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN****ADR** vervalt**ADN, IMDG, IATA** vervalt**14.3 Transportgevarenklasse(n)****ADR, ADN, IMDG, IATA****klasse** vervalt**14.4 Verpakkingsgroep:****ADR, IMDG, IATA** vervalt**14.5 Milieugevaren:****Marine pollutant:** Neen**14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad
 volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 8)

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

Niet bruikbaar.

Transport/verdere gegevens:

Geen gevaar overeenkomstig de bovengenoemde verordeningen.

VN "Model Regulation":

vervalt

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1 Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen**14808-60-7 | kwarts (SiO₂)**SZW-lijst van mutagene stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

21645-51-2 | aluminiumhydroxide

2

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

21645-51-2 | aluminiumhydroxide

X

Nationale voorschriften:**Gevaarklasse v. water:** Waterbezwaarlijkheid (NL) 10: Saneringsinspanning A**VOC (EU)** < 400 g/l (VOC-max. = 400 g/l (2010 A/e))**15.2****Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.**RUBRIEK 16: Overige informatie**

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Relevante zinnen H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.**Blad met gegevens van de afgifte-sector:**

Ministerie van productveiligheid

Contact-persoon:

Hr. Dr. Starp

Afkortingen en acroniemen:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 22.04.2016

Versienummer 2

Herziening van: 22.04.2016

Handelsnaam: Osmo Decorwas

(Vervolg van blz. 9)

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Aspiration hazard, Hazard Category 1

*** Gegevens die ten opzichte van
de voorgaande versie zijn
veranderd**