

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

Artikelnummer: 8021

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från
Ämnets användning / tillredningen

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Rengörare

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

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

Område där upplysningar kan inhämtas:

Product safety department
 Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188
 Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462
 e-mail: helmut.starp@osmo.de

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

112 - begär Giftinformation

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

Faropiktogram



GHS05

Signalord

Fara

Riskbestämmande komponenter

för etikettering:

natriummetasilikat

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser

P101

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

(Fortsättning från sida 1)

P103	Läs etiketten före användning.
P280	Använd skyddshandskar / ögonskydd.
P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten och tvål.
P305+P351+P338	VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
P501	Innehållet / behållaren avfallshandteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

Reagerar vid blandning med syror genom att producera värme/hetta. Risk för stänk!
Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iaktas.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:** Ej användbar.**vPvB:** Ej användbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar**Beskrivning:** Blandning bestående av nedan upplistade ämnen med ofarliga tillsatser.**Farliga ingredienser:**

CAS: 6834-92-0 EINECS: 229-912-9 Indexnummer: 014-010-00-8	natriummetasilikat ----- ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ STOT SE 3, H335	3-<5%
CAS: 61791-10-4	Quaternary ammoniumcompounds, coco alkylbis(hydroxyethyl)methyl, ethoxylated, chlorides ----- ⚠ Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	3-<10%
	fatty alcohol ethoxylate ----- ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	3-<10%

Förordning (EG) nr 648/2004 om tvätt- och rengöringsmedel / Märkning avseende innehållet

nitrioltriättiksyra (NTA) och salter därav

< 5%

Ytterligare hänvisningar:

De angivna riskfrasernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänna hänvisningar: Klädesplagg som förorenats med produkten skall omedelbart avlägsnas.
Se till att berörda personer får frisk luft.

Vid inandning: Se till att det finns frisk luft.

Vid kontakt med huden: Tvätta omedelbart med vatten och tvål och spola därefter noggrant.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.

Vid förtäring: Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: **Osmo Rengöring Träkomposit**

(Fortsättning från sida 2)

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckningsmedel:

CO₂, släckningspulver eller spridd vattenstråle. Större bränder skall bekämpas med spridd vattenstråle eller alkoholbeständigt skum.

Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:

Vatten med full stråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid uppvärmning eller brand - möjlig bildning av giftiga gaser.
 Kväveoxider (NO_x)
 Kolmonoxid (CO)

5.3 Råd till

brandbekämpningspersonal

Koncentrerad produkt är ej lättantändlig.

Speciell skyddsutrustning:

Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.

Ytterligare uppgifter

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Se till att ventilationen är tillräcklig.
 Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Blanda ut med mycket vatten.
 Förhindra produkten att tränga ner i avlopps nät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Varmt vatten och rengöringsmedel
 Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).
 Omhänderta det uppsugna materialet på ett föreskrivet sätt.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.
 Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

(Fortsättning från sida 3)

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**7.1 Försiktighetsmått för säker hantering**

Behållaren skall bevaras tätt tillsluten.
 Får endast användas i välventilerade utrymmen.
 Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.
 Undvik bildning av aerosol.

Hänvisningar beträffande brand- och explosionskydd:

Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**Lagring:****Krav på lagerutrymmen och behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från syror.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.
 Förvara behållaren tätt tillsluten.
 Förvaras svalt och torrt i väl tillslutet emballage.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**Ytterligare hänvisningar beträffande utformning av tekniska anläggningar:**

Inga övriga uppgifter, se avsnitt 7.

8.1 Kontrollparametrar**Ämnen med yrkeshygieniska****gränsvärden som bör övervakas:**

Produkten innehåller inga relevanta mängder av ämnen med arbetsplatsrelaterade gränsvärden som skall övervakas.

Ytterligare hänvisningar:

De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen**Personlig skyddsutrustning:****Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.
 Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.
 Nedsmutsade, indränkta klädesplagg skall omedelbart tas av.
 Undvik kontakt med ögonen och huden.
 Undvik inandning av gaser/ångor/aerosoler.
 Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Erfordras ej vid god rumsventilation.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: **Osmo Rengöring Träkomposit**

(Fortsättning från sida 4)

Handskydd:	Skyddshandskar Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning. Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.
Handskmaterial	Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
Handskmaterialets penetreringstid	Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:	Nitrilkautschuk
Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:	Nitrilkautschuk
Ögonskydd:	Vid risk för stänk: Använd skyddsglasögon med stängd båge och sidoskydd, enligt EN 166:2001.
Kroppsskydd:	Vid förflyttning eller spädning: Använd plastförkläde

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Allmänna uppgifter

Utseende:

Form:	Flytande
Färg:	Blek
Lukt:	Mild
Luktröskel:	Ej bestämd.

pH-värde (10 g/l) vid 20 °C: 10,9

Tillståndsändring

Smältpunkt/frys punkt: Ej bestämd.

Initial kokpunkt och kokpunktsintervall: 100 °C

Flampunkt: Ej användbar.

Brandfarlighet (fast form, gas): inte tillämplig

Tändtemperatur:

Sönderfallstemperatur: Ej bestämd.

Självantändningstemperatur: Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper: Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

(Fortsättning från sida 5)

Explosionsgränser:	
<i>Nedre:</i>	Ej bestämd.
<i>Övre:</i>	Ej bestämd.
Ångtryck vid 20 °C:	23 hPa
Densitet vid 20 °C:	1,068 g/cm ³ (DIN 51757)
Relativ densitet	Ej bestämd.
Avdunstningshastighet:	Ej bestämd.
Löslighet i / blandbarhet med	
Vatten:	Fullständigt blandbar.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten: Ej bestämd.	
Viskositet:	
Dynamisk vid 20 °C:	32 mPas
Kinematisk:	> 30 s (ISO 3mm)
9.2 Annan information	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
10.2 Kemisk stabilitet	
Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Stark exoterm reaktion med syror.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Upphettning över 80 °C och frost
10.5 Oförenliga material:	Varning! Använd inte tillsammans med andra produkter.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:	Kolmonoxid och koldioxid Kväveoxider (NO _x)

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna	
Akut toxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Primär retningseffekt:	
Frätande/irriterande på huden	Irriterar huden. Irriterar huden.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	Orsakar allvarliga ögonskador. Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: **Osmo Rengöring Träkomposit**

(Fortsättning från sida 6)

Luftvägs-/hudsensibilisering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
CMR-effekter (cancerframkallande, mutagena och reproduktionstoxiska egenskaper)	
Mutagenitet i könsceller	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatisk toxicitet: Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet Biologiskt lätt nedbrytbar

Förfarande: OECD (19 dagar)

Analysmetod: 301 c

Elimineringsgrad: > 90%

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

12.4 Rörlighet i jord Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

Ekotoxiska effekter:

Kommentar: Ger i utspätt tillstånd ingen biologisk effekt på avloppsvattnet i reningsverk.

Ytterligare ekologiska hänvisningar:

CSB-värde: ~ 400 mg/g

AOX-hänvisning: fri

Innehåller recepturenligt följande

tunga metaller och deras

föreningar enligt EG-direktiv nr.

2006/11/EG: ingen

Allmänna hänvisningar: Vattenföreningssklass 2 (Självutvärdering): risk för vattenförorening.

Risk för förorening av dricksvattnet redan när små mängder tränger ner i marken.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT: Ej användbar.

vPvB: Ej användbar.

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad
 Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

12.6 Andra skadliga effekter Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

(Fortsättning från sida 7)

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

Rekommendation: Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

Europeiska avfallskatalogen

07 06 01*	Tvättvatten och vattenbaserad moderlut
07 06 99	Annat avfall

Ej rengjorda förpackningar:

Rekommendation: Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

Rekommenderat

rengöringsmedel: Vatten, eventuellt med tillsats av rengöringsmedel.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.2 Officiell transportbenämning ADR, ADN, IMDG, IATA	Utgår
14.3 Faroklass för transport ADR, ADN, IMDG, IATA Klass	Utgår
14.4 Förpackningsgrupp ADR, IMDG, IATA	Utgår
14.5 Miljöfaror: Marine pollutant:	Nej
14.6 Särskilda skyddsåtgärder	Ej användbar.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till Marpol 73/78 och IBC-koden	Ej användbar.
UN "Model Regulation":	Utgår

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad

Enligt 1907/2006/EG, Artikel 31

Datum för utskrift: 27.04.2017

Versionsnummer 3

Omarbetad: 27.04.2017

Handelsnamn: Osmo Rengöring Träkomposit

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
 H315 Irriterar huden.
 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
 H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Område som utfärdar datablad:

Abteilung Produktsicherheit

Tilltalspartner:

Hr. Dr. Starp

Förkortningar och akronymer:

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
 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)
 PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
 vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
 Skin Corr. 1B: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 1B
 Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2
 Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1
 Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2
 STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3
 Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**

