

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

#### Avsnitt 1: Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

##### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn:** **8023 Spray-Fix**

##### 1.2 Relevante, identifiserte

*anvendelser av stoffet eller*

*stoffblandingen, samt anvendelser*

*som frarådes*

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Bruk av stoffet/ tilberedning**

rensmiddel

##### 1.3 Enkeltopplysninger om foretaket som leverer sikkerhetsdatabladet

**Produsent/leverandør:**

Osmo Holz und Color GmbH & Co. KG

Affhüppen Esch 12

D-48231 Warendorf

**Avdeling for nærmere**

**informasjoner:**

Product safety department

Tel.: +49 (0) 251 / 692 - 188

Fax: +49 (0) 251 / 692 - 462

e-mail: helmut.starp@osmo.de

**1.4 Nødnummer:**

+ 47 22 59 1300 Norwegian National Poison Centre

#### Avsnitt 2: Viktigste faremomenter

##### 2.1 Klassifisering av stoff eller stoffblanding

**Klassifisering i henhold til EC-**

**forskrift nr.1272/2008**

Produktet er ikke klassifisert i henhold til CLP-forordningen.

##### 2.2 Etikettelementer

**Merking iht. bestemmelse (EC)**

**Nr. 1272/2008**

bortfaller

**Farepiktogrammer**

bortfaller

**Varselord**

bortfaller

**Faresetninger**

bortfaller

**Sikkerhetssetninger**

Selv om dette produktet ikke er merkningspliktig, anbefaler vi at sikkerhetstiltakene overholdes.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

**Ytterligere informasjoner:**

Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

##### 2.3 Andre farer

**Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

**PBT:**

Ikke brukbar.

**vPvB:**

Ikke brukbar.

#### Avsnitt 3: Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

##### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse:**

Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

(fortsatt på side 2)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

**Handelsnavn: 8023 Spray-Fix**

(fortsatt fra side 1)

**Farlige innholdsstoffer:** bortfaller**Forordning (EF) nr. 648/2004 om vaske- og rengjøringsmidler / Merking av innhold**

konserveringsmidler (5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC nr. 220-239-6], (3:1)-blanding av), Såpe	< 5%
--	------

**Ytterligere informasjoner:** Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.**Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak****4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

**Generelle informasjoner:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

**Etter innånding:** Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

**Etter hudkontakt:** Vanligvis irriterer produktet ikke huden.

**Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann. Ved fortsatt besvær tilkall lege.

**Etter svelging:** Skyll munnen og drikk rikelig med vann.  
Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

**4.2 De viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**4.3 Indikasjon på omgående medisinsk hjelp eller påkrevet spesialbehandling** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 5: Tiltak ved brannslukning****5.1 Sløkkemiddel****Egnede slukningsmidler:** CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.**Av sikkerhetsgrunner ikke egnede****slukningsmidler:** Vann i full stråle**5.2 Spesielle farer som oppstår****pga. substanser eller blandinger** Ved opphetning og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.**5.3 Informasjon vedr. brannbekjempelse****Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Ytterligere informasjoner** Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.**Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og prosedyrer ved nødsituasjoner**

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

**6.2 Miljøverntiltak:**

Ikke la produktet komme ned i mark/jordsmonn.

(fortsatt på side 3)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

**Handelsnavn: 8023 Spray-Fix**

(fortsatt fra side 2)

**6.3 Metoder og materiale for oppsamling og opprensing:**

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

Varmt vann

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universallbindemiddel).

**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

Farlige stoffer frisettes ikke.

**Avsnitt 7: Håndtering og oppbevaring****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

Ingen særlige tiltak nødvendig.

**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:**

Ingen særlige tiltak nødvendig.

**7.2 Vilkår for sikker lagring, inkl. eventuelle inkompatibiliteter Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.**Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**

Beskytt mot frost.

**Lagerklasse:**

10

**7.3 Spesiell sluttbruk**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Avsnitt 8: Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr****Ytterligere informasjoner om utforming av tekniske anlegg:**

Ingen ytterligere informasjoner, se punkt 7.

**8.1 Kontrollparametere****Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

**Ytterligere informasjoner:**

Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

**8.2 Begrensning og kontroll av eksponering****Personlig verneutstyr:****Generelle verne- og hygienetiltak:** Unngå berøring med huden.**Åndedrettsvern:**

Ikke nødvendig.

**Håndvern:**

Ikke nødvendig.

**hanskemateriale**

-

**gjennomtrengingstid for****hanskemateriale**

-

(fortsatt på side 4)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

**Handelsnavn: 8023 Spray-Fix**

Øyevern: Ikke nødvendig.

(fortsatt fra side 3)

**Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper  
alminnelige opplysninger****Utseende:**

**Form:** Flytende  
**Farge:** Fargeløs  
**Lukt:** Mild

**pH-verdi ved 20 °C:** 7-8**Tilstandsending**

**Smeltepunkt/smelteområde:** 0 °C  
**Kokepunkt/kokeområde:** 100 °C

**Flammepunkt:** Ikke brukbar.**Antennelsestemperatur:** 360 °C**Selvantennelighet:** Produktet er ikke selvantennelig.**Eksplisjonsfare:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.**Damptrykk ved 20 °C:** 23 hPa**Tetthet ved 20 °C:** 1,0-1,02 g/cm<sup>3</sup>**Løslighet i / blandbarhet med  
vann:**

Fullstendig blandbar.

**Viskositet:**

**Dynamisk:** Ikke bestemt.  
**Kinematisk ved 20 °C:** 30 s (ISO 4 mm)

**Løsningsmiddelandel:****VOC (EF)** Bortfaller.**9.2 Annen informasjon** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet****10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**10.2 Kjemisk stabilitet****Termisk spaltning / vilkår som må  
unngås:**

Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.

**10.3 Mulighet for farlige  
reaksjoner**

Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

**10.4 Forhold som bør unngås**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsatt på side 5)

## Sikkerhetsdatablad

### iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

#### Handelsnavn: **8023 Spray-Fix**

(fortsatt fra side 4)

**10.5 Inkompatible materialer:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**10.6 Farlige**

**nedbrytningsprodukter:** Ingen farlige spalttningsprodukter kjente.

#### Avsnitt 11: Opplysninger om helsefare

##### 11.1 Informasjon om toksikologiske virkninger

**Akutt giftighet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Primær irritasjonsvirkning:**

**Hudetsing/hudirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Sensibiliserende ved innånding**

**eller hudkontakt** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**

**CMR-virkninger (kreftfremkallende virkninger, arvestoffskadelige og reproduksjonsskadelige virkninger)**

**Skader på arvestoffet i**

**kjønnseller**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Kreftframkallende egenskap**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Reproduksjonstoksisitet**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT – enkelteksponering**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**STOT – gjentatt eksponering**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

**Aspirasjonsfare**

Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Avsnitt 12: Miljøopplysninger

##### 12.1 Giftighet

**Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet** biologisk nedbrytbar

**12.3 Bioakkumulasjonspotensial** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**Ytterligere økologiske informasjoner:**

**Generelle informasjoner:** Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

##### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**PBT:** Ikke brukbar.

**vPvB:** Ikke brukbar.

**12.6 Andre skadelige virkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

#### Avsnitt 13: Fjerning av kjemikalieavfall

##### 13.1 Metoder for avfallsbehandling

**Anbefaling:** Mindre mengder kan deponeres sammen med husholdningsavfall.

**Ikke rengjort emballasje:**

**Anbefaling:** Emballasjen kan etter rengjøring brukes om igjen eller recycles.

(fortsatt på side 6)

**Sikkerhetsdatablad**  
 iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

**Handelsnavn: 8023 Spray-Fix**

**Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

(fortsatt fra side 5)

**Avsnitt 14: Opplysninger om transport****14.1 UN-nummer:**

ADR, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

**14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse**

ADR, ADN, IMDG, IATA

bortfaller

**14.3 transport fareklasser**

ADR, ADN, IMDG, IATA

klasse

bortfaller

**14.4 Emballasjegruppe:**

ADR, IMDG, IATA

bortfaller

**14.5 Miljøfarer:****Marine pollutant:**

Nei

**14.6 Særskilte forholdsregler for bruker**

Ikke brukbar.

**14.7 Transport i bulk iht. annek II til MARPOL 73/78 og til IBC-koden**

Ikke brukbar.

**UN "Model Regulation":**

bortfaller

**Avsnitt 15: Opplysninger om lover og forskrifter**

**15.1 Helse-, sikkerhets- og miljøforskrifter/lovgivning som gjelder spesielt for stoffet eller stoffblandingen**

Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering:** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

**Avsnitt 16: Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet**

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

**Avdeling som utsteder datablad:** Abteilung Produktsicherheit

**Kontaktperson:** Hr. Dr. Starp

**Forkortelser og 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

(fortsatt på side 7)

**Sikkerhetsdatablad**  
**iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31**

Trykkdato: 02.05.2016

Versjon 2

revidert den: 02.05.2016

**Handelsnavn: 8023 Spray-Fix**

(fortsatt fra side 6)

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)  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

**\* Data forandret i forhold til  
forrige versjon**

N

