

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

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

##### 1.1 Produktbeteckning

**Handelsnamn:** 3015 Vaxrefresher

##### 1.2 Relevanta identifierade

**användningar av ämnet eller**

**blandningen och**

**användningar som det avråds**

**från**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ämnets användning /**

**tillredningen**

Vårdmedel

##### 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:**

Produktsäkerhets Avdelning

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**

Eye Irrit. 2 H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

Skin Sens. 1 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

##### 2.2 Märkningsuppgifter

**Faropiktogram**



GHS07

**Signalord**

Varning

**Riskbestämmande**

**komponenter för etikettering:** metylisotiazolinon

1,2-benzisotiazol-3(2H)-on

**Faroangivelser**

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**Skyddsangivelser**

P101

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

P102

Förvaras oåtkomligt för barn.

P280

Använd skyddshandskar / ögonskydd.

(Fortsättning på sida 2)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 1)

P302+P352	VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.
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.
P333+P313	Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362+P364	Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.
P501	Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

**2.3 Andra faror**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier bör iakttas.

**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: 61827-42-7	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.-hydroxy- Eye Dam. 1, H318	≥2,5–<3%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Indexnummer: 613-088-00-6 Reg.nr.: 01-2120761540-60	1,2-benzisotiazol-3(2H)-on Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	<0,05%
CAS: 2682-20-4 EINECS: 220-239-6 Indexnummer: 613-326-00-9	metylisotiazolinon Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); Skin Sens. 1A, H317 Specifik koncentrationsgräns: Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,0015–<0,025%

**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.**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**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.**Vid förtäring:** Om besvär kvarstår, kontakta läkare.

(Fortsättning på sida 3)

**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 2)

**4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

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

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder****5.1 Släckmedel**

**Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.

**Släckningsmedel som är**

**olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle

**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

**Speciell skyddsutrustning:** Undvik att inandas explosions- och brandgaser.

**Ytterligare uppgifter**

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.  
 Produkten innehåller vatten och är inte brandfarlig.

**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga**

**skyddsåtgärder,**

**skyddsutrustning och**

**åtgärder vid nödsituationer**

Använd personlig skyddsdräkt.

**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Inga speciella åtgärder krävs.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

**6.3 Metoder och material för**

**inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel).

**6.4 Hänvisning till andra**

**avsnitt**

Information beträffande säker hantering se avsnitt 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se avsnitt 8.

Information beträffande avfallshantering se avsnitt 13.

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

**säker hantering**

Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.

(Fortsättning på sida 4)

## Säkerhetsdatablad

### enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 3)

**Hänvisningar beträffande****brand- och explosionsskydd:** Produkten är ej brännbar.**7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet****Lagring:****Krav på lagerutrymmen och****behållare:**

Förvaras endast i originalemballage.

**Hänvisningar beträffande****sammanlagring:**

Erfordras ej.

**Ytterligare uppgifter till****lagringsvillkoren:**

Skyddas mot frost.

**Lagringsklass:**

TRGS 510 Förvaringsklass: 12 icke brännbara vätskor, som inte kan tilldelas någon annan LGK.

12

**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:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas. Undvik kontakt med ögonen och huden.

**Andningsskydd:**

Andningsskydd endast vid aerosolbildning eller bildning av dimma. Använd andningsapparat som är kopplad till tryckluft, alternativt, till luftrenare, vilka följer erkänd standard, om det krävs av riskbedömningen. Erfordras ej vid god rumsventilation.

**Handskydd:**

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.

(Fortsättning på sida 5)

**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 4)

<b>Handskmaterialets penetreringstid</b>	Nitrilkautschuk
<b>För permanent kontakt lämpar sig handskar av följande material:</b>	Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
<b>Som sprutskydd lämpar sig handskar av följande material:</b>	Nitrilkautschuk
<b>Ögonskydd:</b>	Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm For the mixture the penetration time has to be at least 480 minutes (Permeation according to EN 374 Part 3: Level 6).
<b>Kroppsskydd:</b>	Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon. Arbetskyddsdräkt EN 13034 Typ 6

**AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Utseende:**

<b>Form:</b>	Flytande
<b>Färg:</b>	Opak
<b>Lukt:</b>	Arttypisk
<b>Lukttröskel:</b>	Ej bestämd.

**pH-värde vid 20 °C:** ~ 9 (DIN ISO 976)**Tillståndsändring**

**Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.  
**Initial kokpunkt och kokpunktsintervall:** ~ 100 °C (water)

**Flampunkt:** Ej användbar.**Brandfarlighet (fast form, gas):** inte tillämplig**Sönderfallstemperatur:** Ej bestämd.**Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.**Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.**Explosionsgränser:**

**Nedre:** Ej bestämd.  
**Övre:** Ej bestämd.

**Ångtryck vid 20 °C:** ~ 23 hPa

(Fortsättning på sida 6)

**Säkerhetsdatablad**  
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 5)

<b>Densitet vid 20 °C:</b>	~ 1,0 g/cm <sup>3</sup> (DIN 51757)
<b>Relativ densitet</b>	Ej bestämd.
<b>Avdunstningshastighet:</b>	Ej bestämd.
<b>Löslighet i / blandbarhet med Vatten:</b>	Fullständigt blandbar.
<b>Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten:</b>	Ej bestämd.
<b>Viskositet:</b>	
<b>Dynamisk vid 23 °C:</b>	~ 58 mPas (DIN EN ISO 3219)
<b>Kinematisk:</b>	Ej bestämd.
<b>Lösningsmedelhalt:</b>	
<b>VOC (EG)</b>	0,0 g/l
<b>9.2 Annan information</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**

<b>10.1 Reaktivitet</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
<b>10.2 Kemisk stabilitet</b>	
<b>Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:</b>	Inget sönderfall vid ändamålsenlig användning.
<b>10.3 Risken för farliga reaktioner</b>	Inga farliga reaktioner kända.
<b>10.4 Förhållanden som ska undvikas</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
<b>10.5 Oförenliga material:</b>	Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
<b>10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:</b>	Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

**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.

**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

<b>61827-42-7 Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-isodecyl-.omega.-hydroxy-</b>		
Oral	LD50	>2.000 mg/kg (råtta)
<b>2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on</b>		
Oral	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)

(Fortsättning på sida 7)

**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 6)

Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (råtta)
<b>2682-20-4 metylisotiazolinon</b>		
Oral	LD50	50 mg/kg (råtta) (OECD401)
Dermal	LD50	200 mg/kg (råtta) (OECD402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>0,05 mg/l (råtta) (OECD403 Aerosol)

**Primär retningseffekt:**

<b>Frätande/irriterande på huden</b>		
<b>2682-20-4 metylisotiazolinon</b>		
Dermal	Hautzeizung	(rabbit) (OECD404)

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

<b>Allvarlig ögonskada/ögonirritation</b>		
<b>2682-20-4 metylisotiazolinon</b>		
Augenreizung	(not tested; considered corrosive for eyes)	

Orsakar allvarlig ögonirritation.

<b>Luftvägs-/hudsensibilisering</b>		
<b>2682-20-4 metylisotiazolinon</b>		
Inhalativ	Sensibilisierung	(weight of evidence)

Kan orsaka allergisk hudreaktion.

**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.

(Fortsättning på sida 8)

**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 7)

**AVSNITT 12: Ekologisk information****12.1 Toxicitet****Akvatisk toxicitet:****2634-33-5 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on**

EC50/ 72h	0,15 mg/l (alger)
LC50 / 96h	1,3–1,6 mg/l (fisk)
LC50 / 48h	1,5–3,3 mg/l (daphnia)

**2682-20-4 metylisotiazolinon**

EC50/ 72h (Statisk)	0,1 mg/l (alger) (OECD201)
Biolog. Abbaubarkeit	% (Weight of evidence)

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**12.3 Bioackumuleringsförmåga****2682-20-4 metylisotiazolinon**

log POW	<3
---------	----

**12.4 Rörlighet i jord**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:** Vattenföreningssklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförening.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

**PBT:** Ej användbar.  
**vPvB:** Ej användbar.

**12.6 Andra skadliga effekter** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**AVSNITT 13: Avfallshantering****13.1 Avfallsbehandlingsmetoder****Rekommendation:** Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.**Europeiska avfallskatalogen**

20 01 30	Andra rengöringsmedel än de som anges i 20 01 29
15 01 02	Plastförpackningar

**Ej rengjorda förpackningar:****Rekommendation:** Avfallshanteras enligt myndigheters föreskrifter.

(Fortsättning på sida 9)



**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 8)

**AVSNITT 14: Transportinformation**

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

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Direktiv 2012/18/EU

Namngivna farliga ämnen -

BILAGA I

Inga beståndsdelar är listade.

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömnin

g:

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**

H301 Giftigt vid förtäring.  
 H302 Skadligt vid förtäring.  
 H311 Giftigt vid hudkontakt.  
 H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.  
 H315 Irriterar huden.  
 H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.  
 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

(Fortsättning på sida 10)

**Säkerhetsdatablad**  
 enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 11.03.2020

Versionsnummer 4.1

Omarbetad: 26.09.2019

**Handelsnamn: 3015 Vaxrefresher**

(Fortsättning från sida 9)

H330 Dödligt vid inandning.  
 H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.  
 H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

**Område som utfärdar  
 datablad:  
 Tilltalspartner:  
 Förkortningar och  
 akronymer:**

Abteilung Produktsicherheit  
 Hr. Dr. Starp

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)  
 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  
 Acute Tox. 3: Akut toxicitet - oral – Kategori 3  
 Acute Tox. 4: Akut toxicitet - oral – Kategori 4  
 Acute Tox. 2: Akut toxicitet - inhalation – Kategori 2  
 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  
 Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1  
 Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A  
 Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1  
 Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

**\* Data ändrade gentemot  
 föregående version**