



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

#### 1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Användning av ämnet eller blandningen : Vattenburna färger

Rekommenderade begränsningar av användningen : inom adekvat användning - ingen

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DAW NORDIC AB  
Huvudkontoret Göteborg  
Marieholmsgatan 124  
415 02 Göteborg

Telefon : +46317505200  
Telefax : +4631461106  
E-postadress : miljo@dawnordic.se  
Ansvarig/distributör

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 1 : Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

**Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

**Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)**

Ej något farligt ämne eller blandning.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

**Tilläggsmärkning**



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

EUH210	Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH211	Varning! Farliga respirabla droppar kan bildas vid sprejning. Inandas inte sprej eller dimma.

**EUH208** Innehåller oktilinon (ISO), 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, 4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on, reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1), 3-jod-2-propynylbutylkarbamat. **Kan orsaka en allergisk reaktion.**

### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

#### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq$ 10 $\mu$ m]	13463-67-7 236-675-5 022-006-00-2 01-2119489379-17	Carc. 2; H351	$\geq$ 20 - < 30
propylidynetrimethanol	77-99-6 201-074-9 01-2119486799-10	Repr. 2; H361fd	$\geq$ 0,1 - < 1
3-jod-2-propynylbutylkarbamat	55406-53-6 259-627-5 616-212-00-7 01-2120762115-60	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 3; H331 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 STOT RE 1; H372 (struphuvud) Aquatic Acute 1; H400	$\geq$ 0,1 - < 0,25



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version 3.0      Revisionsdatum: 22.12.2021      Tryckdatum 22.12.2021      Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021  
Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

		<p>Aquatic Chronic 1; H410</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 10 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1</p>	
oktilinon (ISO)	<p>26530-20-1 247-761-7 613-112-00-5 01-2120768921-45</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 3; H311 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100</p> <hr/> <p>särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,0015 %</p> <hr/> <p>Uppskattad akut toxicitet</p> <p>Akut oral toxicitet: 125 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,27 mg/l Akut dermal toxicitet:</p>	<p>&gt;= 0,0025 - &lt; 0,025</p>



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version 3.0      Revisionsdatum: 22.12.2021      Tryckdatum 22.12.2021      Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021  
Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

1,2-bensisotiazol-3(2H)-on	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 01-2120761540-60	311 mg/kg Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 2; H411 Acute Tox. 2; H330  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 1 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 1  särskilda koncentrationsgränser Skin Sens. 1; H317 ≥ 0,05 %	≥ 0,0025 - < 0,025
4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on	64359-81-5 264-843-8 613-335-00-8	Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 2; H330 Skin Corr. 1; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071  M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100  särskilda koncentrationsgränser Skin Irrit. 2; H315	≥ 0,0025 - < 0,025



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version 3.0      Revisionsdatum: 22.12.2021      Tryckdatum 22.12.2021      Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021  
Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

		<p>0,025 - &lt; 5 % Eye Irrit. 2; H319 0,025 - &lt; 3 % Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,0015 %</p> <hr/> <p>Uppskattad akut toxicitet</p> <p>Akut oral toxicitet: 567 mg/kg Akut inhalationstoxicitet (damm/dimma): 0,16 mg/l</p>	
<p>reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1)</p>	<p>55965-84-9 613-167-00-5 01-2120764691-48</p>	<p>Acute Tox. 3; H301 Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 EUH071</p> <hr/> <p>M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön): 100 M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön): 100</p> <hr/> <p>särskilda koncentrationsgränser</p> <p>Skin Corr. 1C; H314 &gt;= 0,6 % Skin Irrit. 2; H315 0,06 - &lt; 0,6 % Eye Irrit. 2; H319 0,06 - &lt; 0,6 % Skin Sens. 1A; H317 &gt;= 0,0015 %</p>	<p>&gt;= 0,0002 - &lt; 0,0015</p>



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

		Eye Dam. 1; H318 >= 0,6 %	
--	--	------------------------------	--

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person. Vid illamående kontakta läkare (visa om möjligt etiketten). Flytta från farligt område. Personer som ger första hjälpen måste skydda sig själva.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
- Vid hudkontakt : Tag genast av nedstänkta kläder. Använd INTE lösningsmedel eller thinner. Vid kontakt, skölj huden omedelbart med tvål och rikliga mängder vatten.
- Vid ögonkontakt : Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.
- Vid förtäring : Sök medicinsk hjälp. Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten. Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.

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

Ingen känd.

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

- Behandling : Ingen information tillgänglig.

### AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

#### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid. Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Använd inte en kraftig vattenstråle då den kan sprida och



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

utvidga branden.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

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

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:  
Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Använd vattensprej för att kyla öppnade behållare.  
Standardförfarande för kemikaliebränder.  
Produkten i sig själv brinner inte.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.  
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.  
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.  
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.  
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.  
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se Avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.  
,För personligt skydd se avsnitt 8.,För avfallshantering se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

Råd för säker hantering : Använd endast under tillfredsställande ventilation.  
För personligt skydd se avsnitt 8.  
Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras.

Aktuellt produktblad för denna produkt och dess behandling  
skall också följas via [www.caparol.se](http://www.caparol.se).

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning. Ät  
inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förstörs av frysning. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej  
i värme eller direkt solljus. Förvara i rumstemperatur i  
originalförpackningen. Öppnad behållare skall återförslutas väl  
och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller  
alkaliska material.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Informationen saknas.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponeringssätt)	Kontrollparametrar	Grundval
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter $\leq 10 \mu\text{m}$ ]	13463-67-7	NGV (Totalt damm)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS
propylidynetrimethanol	77-99-6	NGV	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS

#### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	700,00 mg/kg bw/dag





## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version 3.0      Revisionsdatum: 22.12.2021      Tryckdatum 22.12.2021      Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021  
Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

diameter ≤ 10 µm]				
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10,00 mg/m <sup>3</sup>
propane-1,2-diol	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	50,00 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	10,00 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	168,00 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	168,00 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10,00 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	10,00 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	50,00 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Inandning	Långtids - lokala effekter	10,00 mg/m <sup>3</sup>
propylidynetrimethanol	Konsumenter	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	83,30 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	1,68 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Akut - systemiska effekter	925,00 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Förtäring	Akut - systemiska effekter	50,00 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Inandning	Långtids - systemiska effekter	5,03 mg/m <sup>3</sup>
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1,68 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Inandning	Akut - systemiska effekter	3037,30 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	19,54 mg/m <sup>3</sup>
	Arbetstagare	Hudkontakt	Akut - systemiska effekter	138,80 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	2,79 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
titandioxid; [i form av pulver som innehåller minst 1 % partiklar med en aerodynamisk diameter ≤ 10 µm]	Reningsverk	100 mg/l
	Sötvatten	0,184 mg/l
	Jord	100 mg/kg



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version 3.0      Revisionsdatum: 22.12.2021      Tryckdatum 22.12.2021      Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021  
Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

		torrvikt (d.w.)
	Havsvatten	0,0184 mg/l
	Sötvattenssediment	1000 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havssediment	100 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Oregelbunden användning/utsläpp	0,193 mg/l
propane-1,2-diol	Havssediment	57,2 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Jord	50 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havsvatten	26 mg/l
	Sötvattenssediment	572 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Sötvatten	260 mg/l
	Oregelbunden användning/utsläpp	183 mg/l
	Reningsverk	20000 mg/l
propylidynetrimethanol	Sötvatten	1 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Havssediment	0,351 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Havsvatten	0,1 mg/l
	Jord	0,241 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Sötvattenssediment	3,505 mg/kg torrvikt (d.w.)
	Oregelbunden användning/utsläpp	10 mg/l

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

#### Handskydd

Material : Nitrilgummi  
Handsktjocklek : 0,2 mm  
Skyddsindex : Klass 3

Anmärkning : Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av.  
Använd lämpliga handskar testade enligt EN374.

Hud- och kroppsskydd : Skyddsskor  
Långärmad klädsel

Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.

Huden skall tvättas ren efter kontakt.



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

Andningsskydd : Personligt andningsskydd behövs normalt inte.

Vid spray applicering: Undvik inandning av sprutdimma.  
Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

### AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

#### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd	:	vätska
Färg	:	Ingen tillgänglig data
Lukt	:	Ingen tillgänglig data
Lukttröskel	:	Inte tillämpligt
Smältpunkt/frys punkt	:	ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	ej fastställt
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	ej fastställt
Flampunkt	:	Inte tillämplig
Självantändningstemperatur	:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur	:	Inte tillämplig
pH-värde	:	8 - 9 Koncentration: 100 %
Viskositet	:	
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Löslighet	:	
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	ej fastställt
Ångtryck	:	ej fastställt



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

Relativ densitet	:	ej fastställt
Densitet	:	1,3000 gr/cm <sup>3</sup>
Relativ ångdensitet	:	ej fastställt

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar	:	Inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillämplig
Brandfarlighet (vätskor)	:	Produkten är inte brandfarlig.
Avdunstningshastighet	:	Inte tillämplig

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost, hetta och solljus.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Ej blandbar med syror och baser.  
Får ej blandas med oxiderande ämnen.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### AVSNITT 11: Toxikologisk information

#### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

##### Akut toxicitet

###### Produkt:

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 5 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Beräkningsmetod

###### Beståndsdelar:

###### **3-jod-2-propynylbutylkarbamat:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Rått): 500 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Rått): 0,763 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Rått): > 2.000 mg/kg

###### **oktilinon (ISO):**

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 125 mg/kg  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 0,27 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

Akut dermal toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 311 mg/kg  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

###### **1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Rått): 532 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Rått): 0,4 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma

Akut dermal toxicitet : LD50 (Rått): > 2.000 mg/kg



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### **4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:**

- Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 567 mg/kg  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008
- Akut inhalationstoxicitet : Uppskattad akut toxicitet: 0,16 mg/l  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: Uppskattad akut toxicitet enligt Förordning (EG) nr 1272/2008

### **reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):**

- Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): 66 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401
- Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): 0,17 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403
- Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 141 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Produkt:**

- Anmärkning : Inte hudsensibiliserade baserat på resultaten från test av liknade blandningar, med tillämpning av överbrygningsprinciper i enlighet med CLP-förordningen, artikel 9 (4).  
Resultat från studie: Sensibilisering OECD 429 (LLNA) (mus) inte sensibiliserande.

## 11.2 Information om andra faror

### **Hormonstörande egenskaper**

#### **Produkt:**

- Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### AVSNITT 12: Ekologisk information

#### 12.1 Toxicitet

**Produkt:**

Fisktoxicitet	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	Anmärkning: Ingen tillgänglig data
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (mikroalg)): 100 mg/l Ändpunkt: Tillväxthämning Exponeringstid: 72 h Testtyp: Cellmultiplikationshämningsstest Metod: OECD:s riktlinjer för test 201 GLP: nej

**Beståndsdelar:**

**3-jod-2-propynylbutylkarbamat:**

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	10
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	1

**oktilinon (ISO):**

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön)	:	100
M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön)	:	100

**1,2-bensisotiazol-3(2H)-on:**

Fisktoxicitet	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslox)): 2,2 mg/l Exponeringstid: 96 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 203
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia (vattenloppa)): 3,27 mg/l Exponeringstid: 48 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 202
Toxicitet för alger/vattenväxter	:	EC50 (Selenastrum capricornutum (grönalg)): 0,11 mg/l Exponeringstid: 72 h Metod: OECD:s riktlinjer för test 201



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 1

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 1

### **4,5-diklor-2-oktyl-2H-isotiazol-3-on:**

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

### **reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):**

M-faktor (Akut toxicitet i vattenmiljön) : 100

M-faktor (Kronisk toxicitet i vattenmiljön) : 100

## **12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Ingen tillgänglig data

## **12.3 Bioackumuleringsförmåga**

### **Beståndsdelar:**

#### **oktilinon (ISO):**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: 2,92  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117

### **reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1):**

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten : log Pow: <= 0,71  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 117

## **12.4 Rörlighet i jord**

Ingen tillgänglig data

## **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

### **Produkt:**

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.





## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

**Produkt:**

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

**Produkt:**

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Materialet och allt tillhörande emballage ska bortföras på ett säkert sätt i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser.
- Rester och avfall ska inte hällas i avloppet.
- Förorenad förpackning : Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning.
- Avfallskod : använd produkt 080112, Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11\*

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej reglerad som farligt gods

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

### 14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### 14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

- REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämplig
- REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). : Denna produkt är en blandning och innehåller inga ämnen som inger stora betänkligheter (SVHC-ämnen) i halter som är lika med eller större än 0,1%. Därför behöver inga avsedda användningar anges och ingen kemisk säkerhet beräknas.
- Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Inte tillämplig
- Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Inte tillämplig
- REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Ingen
- Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämplig
- Flyktiga organiska föreningar : Direktiv 2004/42/EG  
< 5 %  
< 70 g/l

#### Andra föreskrifter:

Observera Direktiv 92/85/EEC om skydd vid moderskap eller mer strikta nationella bestämmelser, där så är tillämpligt.



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsbedömning krävs ej för denna blandning.

### AVSNITT 16: Annan information

#### Fullständig text på H-Angivelser

H301	:	Giftigt vid förtäring.
H302	:	Skadligt vid förtäring.
H310	:	Dödligt vid hudkontakt.
H311	:	Giftigt vid hudkontakt.
H314	:	Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.
H315	:	Irriterar huden.
H317	:	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H318	:	Orsakar allvarliga ögonskador.
H330	:	Dödligt vid inandning.
H331	:	Giftigt vid inandning.
H351	:	Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning.
H361fd	:	Misstänks kunna skada fertiliteten. Misstänks kunna skada det ofödda barnet.
H372	:	Orsakar organskador genom lång eller upprepad exponering.
H400	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer.
H410	:	Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
H411	:	Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
EUH071	:	Frätande på luftvägarna.

#### Fullständig text på andra förkortningar

Acute Tox.	:	Akut toxicitet
Aquatic Acute	:	Fara för omedelbara (akuta) effekter på vattenmiljön
Aquatic Chronic	:	Fara för fördröjda (kroniska) effekter på vattenmiljön
Carc.	:	Cancerogenitet
Eye Dam.	:	Allvarlig ögonskada
Repr.	:	Reproduktionstoxicitet
Skin Corr.	:	Frätande på huden
Skin Irrit.	:	Irriterande på huden
Skin Sens.	:	Hudsensibilisering
STOT RE	:	Specifik organotoxicitet - upprepad exponering
SE AFS	:	Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista
SE AFS / NGV	:	Nivågränsvärde

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktivt toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen;



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediados); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisk förteckning över kemikalier; TECL - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

#### **Annan information:**

För denna produkt krävs inget meddelande om exponeringsscenario enligt REACH-förordningen 190/2006/EG.

Ingen information om användning krävs enligt REACH, Artikel 31(1)(a), registrerade ämnen/blandningar uppfyller inte kriterierna för klassificering som farliga enligt Förordningarna 1272/2008/EG eller 1999/45/EG.

#### **Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet:**

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs. Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.



## FÖNSTERFÄRG VIT/BAS 1

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: 09.09.2021
3.0	22.12.2021	22.12.2021	Datum för det första utfärdandet: 21.11.2019

### Information enligt REACH

Enligt våra lagliga skyldigheter implementerar vi REACH (EG nr 1907/2006). Vi kommer att anpassa och uppdatera våra säkerhetsdatablad regelbundet enligt informationen som våra leverantörer tillhandhåller. Vi kommer också i fortsättningen att informera er om dessa anpassningar.

Vad det gäller REACH ber vi att få hänvisa till, att vi som sekundär användare av respektive produkter inte själva kommer att företa några registreringar, utan att vi är beroende av den information som vi får av våra leverantörer. Så fort som vi får denna information kommer vi att anpassa säkerhetsdatabladen.

SE / SV