

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

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

### 1.1 Produktbeteckning

#### Handelsnamn

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%

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

#### Relevanta identifierade användningar

Frysskyddsmedel.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

#### Tillverkare

Arom-dekor Kemi AB

Gatuadress  
Europavägen 1  
51291 SEXDREGA  
Sverige

Telefon  
0320 60500

E-Post  
sdb@aromdekor.se

Hemsida  
<https://aromdekor.se/>

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - Begär giftinformation

#### Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

## AVSNITT 2: Farliga egenskaper

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Produkten är inte klassificerad som farlig enligt förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.2 Märkningsuppgifter

Produkten behöver inte märkas i enlighet med CLP-förordning (EG) nr 1272/2008.

### 2.3 Andra faror

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.  
Innehåller inga ämnen med hormonstörande egenskaper.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
1,2-propandiol	57-55-6 200-338-0 01-2119456809-23 -	25 - 50%	-	- - -	-

#### Övrig information ämne

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

#### Inandning

Frisk luft och vila.

Sök läkarhjälp vid obehag.

#### Hudkontakt

Ta av nedstänkta kläder. Tvätta med mycket tvål och vatten.

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

#### Kontakt med ögonen

Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Skölj försiktigt med vatten i flera minuter.

I alla oklara fall eller om symptom uppträder, skall medicinsk rådgivning tillkallas.

#### Förtäring

Skölj näsa, mun och svalg med vatten.

Vid förtäring, särskilt i stora mängder: Sök läkarhjälp.

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

Ingen tillgänglig data

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

Symptomatisk behandling.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

#### Lämpliga brandsläckningsmedel

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av brandsläckningsmedel.

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

Produkten är inte brandfarlig.

Vid brand kan hälsoskadliga gaser bildas.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

#### Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Tag hänsyn till ev. andra kemikalier vid val av skyddsutrustning.

Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand.

### Övrigt

#### Åtgärder vid brand

Släckningsåtgärderna anpassas till omgivningen.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

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

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Undvik inandning av ångor samt kontakt med hud och ögon.

Ventilationen skall vara effektiv.

Vid spill: se upp för hala golv och ytor.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra läckage och förhindra förorening av mark/vatten på grund av läckage.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Sug upp med sand eller annat inert absorberande material. Samla in i förslutna och lämpliga behållare för senare bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Angående personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8.

Angående avfallshantering, se avsnitt 13.

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

#### Förebyggande åtgärder för hantering

Använd föreskriven personlig skyddsutrustning. Se i övrigt avsnitt 8.

Ät, drick eller rök inte under hanteringen.

Undvik spill, hud- och ögonkontakt.

Ventilationen skall vara effektiv.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## Hygien

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Tag av nedstänkta kläder och tvätta noggrant före återanvändning.

## 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvaras oåtkomligt för barn. Förvaras åtskilt från livsmedel eller djurfoder.

Förvaras i tätsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.

Förvaras svalt och torrt.

Förvara vid rumstemperatur.

## 7.3 Specifik slutanvändning

Identifierade användningar för denna produkt anges i avsnitt 1.2.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Exponeringsgränsvärden

Innehåller inga ämnen med hygieniska gränsvärden.

### 8.2 Begränsning av exponeringen

#### Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

#### Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

#### Handskar

Använd skyddshandskar.

Den mest lämpliga handsken skall tas fram i samarbete med handskleverantören som kan meddela handskmaterialets genombrottsid. Var vänlig och observera instruktionerna avseende genomsläpplighet och genombrottsid som tillhandahålls av handskleverantören. Ta också i beaktande de lokala förhållandena under vilken produkten används såsom faran för sönderskärning, utslitning och kontakttiden.

Rekommenderat material:

NBR (Nitrilgummi)

Viton (fluorgummi).

#### Andra hudskydd

Inga särskilda rekommendationer.

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

#### Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## Termiska risker

Inga data.

## Begränsning av miljöexponeringen

Undvik utsläpp på marken och i vattenmiljö.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

#### Fysiskt tillstånd

Vätska

#### Färg

ofärgad/grön/blå

#### Lukt

Luktfri.

#### Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

#### Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ingen tillgänglig data

#### Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

#### Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

#### Flampunkt

Ingen tillgänglig data

#### Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

#### Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

#### pH

8

#### Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

#### Löslighet

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## Vattenlöslighet

Lösligt i vatten.

## Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

## Ångtryck

Ingen tillgänglig data

## Densitet och / eller relativ densitet

1,01 - 1,02

## Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

## Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

## 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen farlig reaktion vid hantering och lagring enligt föreskrifterna.

### 10.4 Förhållanden som skall undvikas

Inga speciella.

### 10.5 Oförenliga material

Inga kända.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga vid normala förhållanden.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

#### Akut toxicitet

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
 Utfärdat: 2023-10-17  
 Ersätter SDB: 2022-01-31

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	LD50	> 10000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	LD50	1 - 34000 mg/kg	oral	24 timmar	Råtta

### Frätande/irriterande på huden

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

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

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

### Luftvägs-/hudsensibilisering

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

### 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.

### STOT-enstaka exponering

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

### STOT-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.

## 11.2. Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

### Annan information

Inga data.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Toxicitet

Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.

#### Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	LC50	1 - 54600 mg/l	96 timmar	-
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	LC50	40613 mg/l	96 timmar	Oncorhynchus mykiss (Regnbågsöring)

#### Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	EC50	1 - 34400 mg/l	96 timmar	Daphnia magna
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	EC50	43500 mg/l	48 timmar	Daphnia magna

#### Kronisk toxicitet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
1,2-propandiol 57-55-6 / 200-338-0	NOEC	98 mg/l	168 timmar	Fisk

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.



Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

## 12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

## 12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### Avfallshantering

Bortskaffa avfallet enligt tillämplig lagstiftning.

#### Emballage

Fullständigt tömda förpackningar kan återvinnas.

Spill och avfall undanröjs enligt de regler som har utarbetats av lokala myndigheter.

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

Ej tillämplig

### 14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

### 14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

### 14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej tillämplig

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

Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

# KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå), 25-50%



Versionsnummer: 5  
Utfärdat: 2023-10-17  
Ersätter SDB: 2022-01-31

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

#### EU-föreskrifter

EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH)  
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

#### Nationella föreskrifter

Avfallsförordning (2020:614).  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).  
Arbetsmiljöverkets föreskrifter om Kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19).

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

## AVSNITT 16: Annan information

#### Ändringar i förhållande till tidigare revision

1 - 16

#### Förkortningar

NOEC = Koncentration utan observerade verkningar  
EC50: Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidspenod.

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande  
REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.  
CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)  
PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne  
C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)  
ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten  
OEL - Yrkeshygieniskt gränsvärde (Occupational Exposure Limit)  
GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)  
LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation  
STOT - Specifik organtoxicitet  
LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)