

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)

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

Adress

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

Beskrivning

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

2.2 Märkningsuppgifter

Kompletterande faroangivelser

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

2.3 Andra faror

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

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 -	90 - 100%	-	- - -	-
Metyl-1h-Benzotriazol	29385-43-1 249-596-6 01-2119979081-35-XXXX -	<0,15%	Acute Tox. 4 - oral, Repr. 2, Aquatic Chronic 2	H302, H361d, H411 - -	ATE - 720 mg/kg bw

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Undvik nedsväljning.
Drick rikligt med vatten.
Framkalla INTE kräkning.
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.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

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

Olämpliga släckmedel

Full vattenstråle

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.
Samla kontaminerat släckvatten separat. Detta får inte släppas ut i avlopp

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

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.

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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,3 mg/kg kv/dag	Arbetstagare	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	21,2 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	0,01 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	350 µg/m ³	Konsumenter	Systemisk
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Oral	0,01 mg/kg kv/dag	Konsumenter	Systemisk

PNEC/PEC

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Del av miljön	Värde
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Havsvatten	20 µg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Mark	18,7 µg/kg
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (havsvatten)	0,292 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sediment (sötvatten)	0,117 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Sötvatten	0,008 mg/l
Metyl-1h-Benzotriazol (29385-43-1/249-596-6)	PNEC	Reningsverk	39,4 mg/l

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Sörj för tillräcklig ventilation.

Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

Ögon / ansiktsskydd

Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk.

Handskar

Använd skyddshandskar.

Rekommenderat material:

NBR (Nitrilgummi)

FKM (fluorgummi)

Genombrottsid: \geq 480 Minuter

Handskmaterialets tjocklek : $>$ 0,35 mm

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.

Andra hudskydd

Inga särskilda rekommendationer.

Använd lämpliga skyddskläder som skydd mot stänk eller förorening.

Andningsskydd

Andningsskydd krävs inte.

Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självtändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

9

Kinematisk viskositet

Ingen tillgänglig data

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Vattenlöslighet

Lösligt i vatten.

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet

1,02

Relativ ångdensitet

Ingen tillgänglig data

Partikelegenskaper

Ingen tillgänglig data

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

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

Extrema temperaturer.

10.5 Oförenliga material

Starka syror.

Starka oxidationsmedel.

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Exponeringens varaktighet	Test djur
Metyl-1h-Benzo-triazol 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	> 2000 mg/kg	Dermal	24 timmar	Kanin
Metyl-1h-Benzo-triazol 29385-43-1 / 249-596-6	LD50	720 mg/kg	oral	-	Råtta
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.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

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.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värde / Dos	Art	Resultat	Övrigt
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	30 mg/kg kroppsvikt/dygn	Råtta	LOAEL	OECD 414

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.

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

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)

Versionsnummer: 5
 Utfärdat: 2024-11-18
 Ersätter SDB: 2023-10-17

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)
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	180 mg/l	72 timmar	Danio rerio

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	ErC50	75 mg/l	72 timmar	Pseudokirchneriella subcapitata

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
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	EC50	8,58 mg/l	48 timmar	Daphnia galeata
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	LC50	55 mg/l	48 timmar	Arcartia tonsa

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
Metyl-1h-Benzotriazol 29385-43-1 / 249-596-6	EC10:	0,4 mg/l	21 dagar	Daphnia galeata

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet

Produkten är löslig i vatten.

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

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

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)

SDS är framställt enligt förordning (EU) 2020/878.

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008

Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilaga XVII (begränsningar) : 3, 75

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

2, 8, 12, 15

Förkortningar

ATE = uppskattad akut toxicitet.

NOEC = Koncentration utan observerade verkningar

LOAEL = Lägsta nivå med påvisbara skadliga effekter

EC10: Den koncentration som orsakar den uppmätta effekten hos 10 % av testorganismerna.

EC50 - Koncentrationen av ett ämne som påverkar 50 % av en population under en given tidsperiod

ErC50: Koncentrationen av ett testämne som resulterar i 50% minskning av tillväxthastigheten relativt kontrollgruppen inom 72 timmars exponering.

C&L - Klassificering och märkning (Classification and Labelling)

CLP - Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning (CLP-förordningen)

DNEL - Härledd nolleffektnivå

ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten

GHS - Globalt harmoniserat system för klassificering och märkning av kemikalier (Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals)

Kow - Fördelningskoefficient oktanol-vatten

LC50 - Letal halt för 50 % av en testpopulation

LD50 - Letaldos för 50 % av en testpopulation (medianletaldos)

PBT - Långlivat, bioackumulerande och toxiskt ämne

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

KG Propylen IH (Ofärgad, Grön, Blå)



Versionsnummer: 5
Utfärdat: 2024-11-18
Ersätter SDB: 2023-10-17

PNEC - Förutsedd nolleffektkoncentration

REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier.

STOT - Specifik organtoxicitet

vPvB - Mycket långlivat och mycket bioackumulerande

Betydelse av fraser

Acute Tox. 4 - oral - Akut toxicitet, oral, kategori 4

Repr. 2 - Reproduktionstoxicitet, kategori 2

Aquatic Chronic 2 - Farligt för vattenmiljön, kategori kronisk 2

H302 Skadligt vid förtäring.

H361d Misstänks kunna skada det ofödda barnet.

H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.