Säkerhetsdatablad

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

1.1 PRODUKTBETECKNING **ARTIKELNUMMER**
Colorama Tapetlim NW, Tapetlim och Vävlim– Godkänt enligt svanen (Samlingsdatablad)

1.2 RELEVANTA IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN
Lim.

1.3 NÄRMARE UPPLYSNINGAR OM DEN SOM TILLHANDAHÅLLER SÄKERHETSDATABLAD

Leverantör:
Ecofix AB
Sadelvägen 1
302 62 Halmstad
Kontaktperson/ansvarig: Fredrik Blum
Email: info@ecofix.com
Hemsida: www.ecofix.com
Tel: 035-10 45 85
Fax: 035-10 45 16

1.4 TELEFONNUMMER FÖR NÖDSITUATIONER
Giftinformationscentralen 112 (akut), 010-456 67 00 (kontorstid)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 KLASSIFICERING AV ÄMNET ELLER BLANDNINGEN

KLASSIFICERING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)
EUH208 - Innehåller 1,2-Bensisotiazolin-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH208 – Innehåller Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)

2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER

MÄRKNING ENLIGT CLP (FÖRORDNING 1272/2008/EC)
Piktogram:
-

Signalord:
-

Faroangivelser:
-

Skyddsangivelser:
-

Övrig information:
EUH208 - Innehåller 1,2-Bensisotiazolin-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
EUH208 – Innehåller Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-one och 2-metyl-2H-isotiazol-3-one (3:1)

2.3 ANDRA FAROR
Kan milt irritera huden och ögonen.
Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT (långlivade/bioackumulerande/toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade/mycket bioackumulerande ämnen).

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandning

Sammansättning enligt CLP (Förordning 1272/2008/EC)

Kemiskt namn	EG-nr	Reg. nr	CAS-nr	Halt/Konc.	Piktogram	H-fras(er)*	Kategori

* För H-frasers fullständiga lydelser, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 BESKRIVNING AV ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN
GENERELL REKOMMENDATION
Håll personen varm och lugn. Ge aldrig något att äta eller dricka till medvetslös person. Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare. Visa detta säkerhetsdatablad för jourhavande läkare.
INANDNING
Sök frisk luft.
HUDKONTAKT
Tvätta huden med mycket tvål och vatten. Försök försiktigt gnugga bort produkt som torkat in.
STÄNK I ÖGON
Skölj genast med mycket tempererat vatten i flera minuter. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
FÖRTÄRING
Ge genast ett par glas vatten att dricka om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
4.2 DE VIKTIGASTE SYMPTOMEN OCH EFFEKTERNA, BÅDE AKUTA OCH FÖRDRÖJDA
Kan milt irritera ögonen och huden. Kan orsaka en allergisk reaktion.
4.3 ANGIVANDE AV OMEDELBAR MEDICINSK BEHANDLING OCH SÄRSKILD BEHANDLING SOM EVENTUELLT KRÄVS
Ögondusch bör finnas på arbetsplatsen.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 SLÄCKMEDEL
Koldioxid (CO_2), skum, pulver eller vatten i spridd stråle.
5.2 SÄRSKILDA FAROR SOM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN KAN MEDFÖRA
Vid brand kan produkten avge farliga rökgaser.
5.3 RÅD TILL BRANDBEKÄMPNINGSPERSONAL
Bär komplett skyddsutrustning inklusive andningsapparat. Behållare i närheten av brand flyttas och kyls, t ex med hjälp av vatten. Förhindra utsläpp av brand- och släckvatten i avlopp. Slå ned giftiga rökgaser med vatten. Undvik inandning av rökgaser.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 PERSONLIGA SKYDDSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH ÅTGÄRDER VID NÖDSITUATIONER
Använd personlig skyddsutrustning enligt avsnitt 8. Undvik direktkontakt med hud och ögon.
6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER
Undvik utsläpp av produkten till vattendrag eller avlopp. Kontakta räddningstjänsten vid större utsläpp.
6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR INNESLUTNING OCH SANERING
Sopa eller skrapa upp fast spill och samla upp i en behållare. Flytande spill absorberas med hjälp av inert absorberingsmedel t ex sand, sågspån eller vermikulit. Avfall läggs i sluten behållare och tas omhand enligt anvisningar i avsnitt 13. Rengör kontaminerade ytor med stora mängder vatten.
6.4 HÄNVISNING TILL ANDRA AVSNITT
Se avsnitt 8 och 13 för information om skyddsutrustning och avfallshantering.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 FÖRSIKTIGHETSMÅTT FÖR SÄKER HANTERING
Sörj för god ventilation. Använd personlig skyddsutrustning, se avsnitt 8. Undvik direktkontakt med hud och ögon.
7.2 FÖRHÅLLANDEN FÖR SÄKER LAGRING, INKLUSIVE EVENTUELL OFÖRENLIGHET
Förvara produkten i originalförpackning eller i väl tillslutna och uppmärkta behållare. Lagras på torr. Undvik att förvara produkten i låga temperaturer, pga. frysrisk.
7.3 SPECIFIK SLUTANVÄNDNING
Se EWC-kod under avsnitt 13.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 KONTROLLPARAMETRAR
HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN (AFS 2018:1)
Inga hygieniska gränsvärden.
PNEC
Inga data tillgängliga.
DNEL
Inga data tillgängliga.
8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN
ANDNINGSSKYDD
Behövs normalt ej.
SKYDDSHANDSKAR
Skyddshandskar bör användas vid långvarig eller upprepad kontakt eller om allergi mot ingående ämnen föreligger. Sannolikt goda handskmaterial: Nitrilgummi, Latex. Kontakta er leverantör av skyddsutrustning för mer information.
ANSIKTSSKYDD
Behövs normalt ej.
SKYDDSKLÄDER
Behövs normalt ej.
ÅTGÄRDER BETRÄFFANDE HYGIEN
Normal industrihygien.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 INFORMATION OM GRUNDLÄGGANDE FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Form	Krämig
Färg	Vit
Lukt	Svag doft
pH	7-8
Densitet	1
Viskositet	16-35000
Torrhalt	11-30 %

9.2 ANNAN INFORMATION
-

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 REAKTIVITET
Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.
10.2 KEMISK STABILITET

Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.
10.3 RISKEN FÖR FARLIGA REAKTIONER
Stabil produkt vid rekommenderade hanterings- och lagringsförhållanden.
10.4 FÖRHÅLLANDEN SOM SKA UNDVIKAS
Undvik låga temperaturer, p g a frysrisk.
10.5 OFÖRENLIGA MATERIAL
Inga kända.
10.6 FARLIGA SÖNDERDELNINGSPRODUKTER
Vid brand kan produkten avge farliga rökgaser.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 INFORMATION OM DE TOXIKOLOGISKA EFFEKTERNA

	AKUTA EFFEKTER	KRONISKA EFFEKTER
HUDKONTAKT	Kan milt irritera huden. Kan orsaka en allergisk reaktion.	-
ÖGONKONTAKT	Kan milt irritera ögonen.	-
INANDNING	-	-
FÖRTÄRING	-	-

AKUT TOXICITET
1,2-Bensisotiazolin-3-on
LD_{50} Oralt råtta: 1020 mg/kg kroppsvikt (skadligt vid förtäring)
LD_{50} Dermalt råtta: >2000 mg/kg kroppsvikt (ej akuttoxisk)
Allergiframkallande
2-Metyl-4-isotiazolin-3-on:
LC50 Inhalerat råtta 4h: <0,2 mg/l
LD50 Oralt råtta: 40 mg/kg kroppsvikt
LD50 Dermalt kanin: 87 mg/kg kroppsvikt
Den kommersiella produkten Kathon CG är sensibiliserande
5-Klor-2-metyl-3-isotiazolon:
LC50 Inhalerat råtta 4h: <0,2 mg/l
LD50 Oralt råtta: 53-60 mg/kg kroppsvikt
LD50 Dermalt kanin: 80 mg/kg kroppsvikt
Den kommersiella produkten Kathon CG är sensibiliserande
IRRITATION
Kan milt irritera ögonen och huden.
FRÄTANDE EFFEKT
Ingen frätande effekt känd.
SENSIBILISERING
Kan orsaka en allergisk reaktion.
TOXICITET VID UPPREPAD DOSERING
Ingen toxicitet vid upprepad dosering känd.
CANCEROGENITET
Ingen cancerogenitet känd.
MUTAGENITET
Ingen mutagenitet känd.
REPRODUKTIONSTOXICITET
Ingen reproduktionstoxicitet känd.
INTERAKTIVA EFFEKTER
Inga interaktiva effekter kända.
AVSAKNAD AV VISSA DATA
Toxikologiska data för produkten som sådan saknas. Se Kemikaliesäkerhetsutredningen (KSU) för mer information om ingående ämnen.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 TOXICITET
Produkten klassificeras som ej miljöfarlig.
EKOTOXICITET FÖR INGÅENDE KOMPONENTER
1,2-Bensisotiazolin-3-on
Giftighet
LC_{50} Fisk 96h: 1,6 mg/l Art: Salmo gairdneri (giftigt)
EC_{50} Daphnia 48h: 1,05 mg/l (giftigt)
IC_{50} Alger 72h: 0,15 mg/l Art: (green algae) (mycket giftigt)
Ackumulerbarhet
Log P_{ow}: 1,3 (bioackumulerar ej)
2-Metyl-4-isotiazolin-3-on:
EC50 Daphnia 48h: 0,18 mg/l (Art: D. magna)
BCF: 2,3
Log Pow: -0,486
48-54% bryts ner på 29 dygn OECD 301B
Oncorhynchus mykiss, LC50 0,07 mg/l/96h (14,17%).
Kommersiell kathon (Klorometylisotiazolon och metylisotiazolon 3:1): Fisk (Salmo gairdneri) LC50 96h 0,19 mg/l; Daphnia magna EC50 48h 0,16 mg/l
5-Klor-2-metyl-3-isotiazolon:
LC50 Fisk 96h: 6,1 mg/l (Art: Brachydanio rerio)
EC50 Daphnia 48h: 0,18 mg/l (Art: D. magna)
BCF: 114
39-62% bryts ner på 29 dygn OECD 301B
Bedöms som mycket giftigt för fisk och/eller andra vattenlevande organismer.
Kommersiell kathon (Klorometylisotiazolon och metylisotiazolon 3:1): Fisk (Salmo gairdneri) LC50 96h 0,19 mg/l; Daphnia magna EC50 48h 0,16 mg/l
12.2 PERSISTENS OCH NEDBRYTBARHET
Inga data tillgängliga.
12.3 BIOACKUMULERINGSFÖRMÅGA
Inga data tillgängliga.
12.4 RÖRLIGHET I JORD OCH VATTEN
Inga data tillgängliga.
12.5 RESULTAT AV PBT- OCH vPvB-BEDÖMNINGEN
Inga data tillgängliga.
12.6 ANDRA SKADLIGA EFFEKTER
Inga andra skadliga effekter förväntas.
SAMMANFATTNING
Produkten klassificeras som ej miljöfarlig. Se Kemikaliesäkerhetsutredningen (KSU) för mer information om ingående ämnen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 AVFALL FRÅN ÖVERSKOTT/OANVÄNDA PRODUKTER
Avfallet klassificeras som ej farligt avfall enligt SFS 2011:927.
Förslag på EWC-kod:
08 04 Avfall från tillverkning, formulering, distribution och användning av lim, fogmassa (även impregneringsmedel)
08 04 09 - Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen.
RESTAVFALL
Restavfall klassificeras som ej farligt avfall och kan lämnas till godkänd avfallsanläggning.
FÖRORENAD FÖRPACKNING
Förorenad förpackning klassificeras som ej farligt avfall och kan lämnas till godkänd avfallsanläggning.
YTTERLIGARE INFORMATION
-

AVSNITT 14: Transportinformation

Ej klassificerad som farligt gods enligt ADR/RID/IMO/DGR.

14.1 MILJÖFAROR
Produkten klassificeras som ej miljöfarlig.
14.2 SÄRSKILDA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER
-
14.3 BULKTRANSPORT ENLIGT BILAGA II TILL MARPOL 73/78 OCH IBC-KODEN
Produkten beräknas ej hanteras i bulk. Produkten förpackas enligt IMDG koden.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 - FÖRESKRIFTER/LAGSTIFTNING OM ÄMNET ELLER BLANDNINGEN NÄR DET GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ
Säkerhetsdatablad och klassificering i enlighet med CLP (förordning 1272/2008/EC och förordning 830/2015/EC).
AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden.
SFS 2011:927 Avfallsförordningen.
15.2 - KEMIKALIESÄKERHETSUTREDNING
Kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) finns upprättad för produkten. En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt REACH har inte genomförts för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

H-FRASER ANGIVNA UNDER PUNKT 3 I KLARTEXT
-
FÖRKLARING TILL FÖRKORTNINGAR
-
HÄNVISNING TILL LITTERATUR OCH DATAKÄLLOR
Se kemikaliesäkerhetsutredning (KSU) för källor.
ÄNDRINGAR VID REVISION/OMARBETNING
Version 1 (2011-09-23): Grunddokument.
Version 2 (2014-02-19): uppdatering pga. ändrad receptur. Ingen ändring i produktens klassificering. Uppdatering av rättskällor.
Version 3 (2014-02-24): uppdatering pga. ändrat konserveringsmedel i produkten. Ingen ändring i produktens klassificering.
Version 4 (2015-06-16): Borttagning av KIFS 2005:7 uppgifter.
Version 5 (2017-12-13): Produkten har ny receptur. Produkten har fått ändrad klassificering och flertalet avsnitt uppdaterade till följd av detta. Uppdaterade förordningsreferenser. Uppdaterade avsnittsrubriker.
Version 6 (2018-01-12): Uppdatering av vissa fraser i avsnitt 12 och 13.
Version 7 (2018-11-11): Byte av konserveringsmedel. Ändring i avsnitt 2, 3, 11 och 12. Namnändring av produkten.
ÖVRIGT
Denna information är ett komplement till annan information. Användaren måste själv avgöra om informationen är tillräcklig. Ansvarig för produktsäkerhet och fakta är Ecofix AB. Säkerhetsdatabladet har upprättats under medverkan av Amasis Konsult AB, Solna.