

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

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

1.1 Produktbeteckning

Stämpelfärg Ägg EU Röd
UFI: 555J-SETU-SYEC-VM4G

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

Relevanta identifierade användningar

Industriell märkning bläck

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör (tillverkare/importör/enda reperesentant/nedströmsanvändare/handlare)

Unigraphics AB

Gata : Solvarvsgatan 4A
Postnummer/ort : 507 40 Borås
Telefon : +46(0)33 15 11 00
Faxnr. : +46(0)33 15 88 50

Kontaktperson för information : E-Mail: info@unigraphics.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Nödläge: 112 Giftcentral: 010-456 67 00

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Flam. Liq. 3 ; H226 - Brandfarliga vätskor : Kategori 3 ; Brandfarlig vätska och ånga.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram



Flamma (GHS02)

Signalord

Varning

Faroangivelser

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

Skyddsangivelser

P210 Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor. Rökning förbjuden.

P233 Behållaren ska vara väl tillsluten.

P240 Jorda och potentialförbind behållare och mottagarutrustning.

P303+P361+P353 VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten [eller duscha].

P370+P378 Vid brand: Släck med

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

P403+P235

Förvaras på väl ventilerad plats. Förvaras svalt.

2.3 Andra faror

Skadliga miljöeffekter

This product does not contain a substance that has endocrine disrupting properties with respect to non-target organisms as no components meets the criteria.

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

ETANOL ; REACH Registrerings nr. : 01-2119457610-43-xxxx ; EG-nr : 200-578-6 ; CAS-nr. : 64-17-5

Viktandel : < 20 %

Klassificering 1272/2008 [CLP] : Flam. Liq. 2 ; H225 Eye Irrit. 2 ; H319

Specifika koncentrationsgränser : Eye Irrit. 2 ; H319: C ≥ 50 %

Ytterligare information

Fullständig ordalydelse av H- och EUH -fraser: se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information

Ta omedelbart av förorenade klädesplagg.

Vid inandning

Sörj för frisk luft.

Vid hudkontakt

Tvätta med tvål och vatten, skölj efteråt.

Efter ögonkontakt

Skölj med rikligt med vatten (10-15 min). Tillkalla läkare.

Efter förtäring

Drick mycket vatten.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ingen information tillgänglig.

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

Ingen

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

alkoholbeständigt skum , Koldioxid (CO₂) , Släckningspulver or Vattenspraystråle .

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Ingen

5.4 Ytterligare information

Kyl behållare i farozonen vid brand med vatten.

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Håll på avstånd från antändningskällor på grund av andelen organiska lösningsmedel och vädra rummet väl. Andas inte in ångor.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Ta upp med vätskebindande material och gå till väga enligt avfallslagen. Släpp inte ut i ytvatten eller avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

För rengöring

Ävlägsna mekaniskt, ta upp resten med uppsugande ämnen.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ingen

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Beakta de vid hantering av kemikalier vanliga försiktighetsåtgärderna. Får endast användas på platser med tillräcklig luftutsugning.

Skyddsåtgärder

Brandbekämpningsåtgärder

Vidtag åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras åtskilt från antändningskällor - Rökning förbjuden.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Tekniska åtgärder och lagringsvillkor

Låt inte kärlen stå öppna - jorda lagerbehållaren.

Råd om samförvaring

Lagra åtskilt från livsmedel. Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel.

Klassificering vid lagring (TRGS 510) : 3

Ytterligare information om lagringsförhållanden

Lagra behållaren tätt tillsluten på ett svalt, välventilerat ställe.

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Yrkeshygieniska gränsvärden

ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TRGS 900 (D)
Gränsvärde : 200 ppm / 380 mg/m³
Toppbegränsning : 4(II)
Anmärkingar : Y
Version : 23.06.2022

GLYCEROL ; CAS-nr. : 56-81-5

Gränsvärdestyp (ursprångsland) : TRGS 900 (D)
Parameter : E: inhalerbar fraktion
Gränsvärde : 200 mg/m³
Toppbegränsning : 2(I)
Anmärkingar : Y

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

Version : 23.06.2022

8.2 Begränsning av exponeringen

Personligt skydd

Ögon-/ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon.

Hudskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar

Andingskydd

Lämplig andningsskyddapparat

Andningsskydd krävs vid: aerosol- eller dimbildning. Halvtäckande ansiktsmask (DIN EN 140) Skyddsmask (helmask eller munstycke) med filter: A

Allmänna skydds- och hygienåtgärder

Beakta de vanliga försiktighetsåtgärderna vid hantering av kemikalier.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende : Vätska

Färg : röd

Lukt : karaktäristisk

Säkerhetsrelaterade grunddata

Aggregationstillstånd :

Vätska

Frys punkt :

Inga data tillgängliga

Initial kokpunkt och

(1013 hPa) ~

85 °C

kokpunktsintervall :

Nedbrytningstemperatur :

>

200 °C

Flampunkt :

~

35 °C

Abel-Pensky

Antändningstemperatur :

Inga data tillgängliga

Nedre explosionsgräns :

Inga data tillgängliga

Övre explosionsgräns :

Inga data tillgängliga

Ångtryck :

(50 °C) <

1100 hPa

Densitet :

(20 °C) ~

1,045 g/cm³

Undersökning om avskiljning av

lösningemedel :

(20 °C) <

3 %

Löslighet i vatten :

(20 °C)

Inga data tillgängliga

pH-värde :

~

4,7

log P O/W :

Inga data tillgängliga

Avrinningstid :

(20 °C) ~

12 s

DIN-bägare 4 mm

Luktgräns :

Inga data tillgängliga

Relativ ångdensitet :

(20 °C)

Inga data tillgängliga

Förångningshastighet :

Inga data tillgängliga

Brandfarliga aerosoler :

Inga data tillgängliga.

Oxiderande vätskor :

Inga data tillgängliga.

Explosiva egenskaper :

Inga data tillgängliga.

9.2 Annan information

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

De fysikaliska uppgifterna är ca-värden och hänför sig till de(n) använda säkerhetsrelevanta komponenten(erna).

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen information tillgänglig.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Inga vid användning för avsett ändamål

10.5 Oförenliga material

Håll på avstånd från starkt sura och alkaliska material och oxidationsmedel för att undvika exoterma reaktioner. Vid kontakt med oorganiska och organiska syror, syreklorider Genom fukt, syror, lut, vätebildning möjlig.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akuta verkningar

Akut oral toxicitet

Parameter : LD50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Oral

Art : Råtta

Effektiv dos : 7600 mg/kg

Parameter : LD50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Oral

Art : Kanin

Effektiv dos : 6300 mg/kg

Akut dermal toxicitet

Parameter : LD50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Dermal

Art : Kanin

Effektiv dos : 20000 mg/kg

Akut inhalationstoxicitet

Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Inandning

Art : Råtta

Effektiv dos : 124,7 mg/l

Exponeringstid : 4 h

Praktiska erfarenheter/humandata

Något narkotisk verkan. Vid längre inandning av höga ångkoncentrationer kan huvudvärk, känsla av svindel, illamående etc uppkomma.

Retning och frätning

Verkar primärt retande på huden

Parameter : Verkar primärt retande på huden (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Resultat : Inte irriterande

Retning av ögonen

Parameter : Retning av ögonen (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) :

18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

Resultat : Starkt irriterande

Sensibilisering

Vid hudkontakt

Parameter : Hudsensibilisering (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Resultat : Ej sensibiliserande.

CMR-effekter (carcinogenicitet, mutagenicitet och reproduktionstoxicitet)

Carcinogenicitet

Parameter : Carcinogenicitet (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Carcinogenicitet

Testresultat : Negativ.

Mutagenitet i könsceller

In-vitro mutagenitet

Parameter : In-vitro mutagenitet (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : In-vitro mutagenitet

Testresultat : Negativ.

Reproduktionstoxicitet

Skadliga verkningar på utvecklingstoxiciteten

Parameter : Engenerationsstudie i reproduktionstoxicitet (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Exponeringsväg : Engenerationsstudie i reproduktionstoxicitet

Testresultat : Negativ.

11.2 Information om andra faror

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Akvatoxicitet

Akut (kortvarigt) fisktoxicitet

Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Art : Acute (short-term) fish toxicity

Effektiv dos : 11000 mg/l

Exponeringstid : 96 h

Akuta (kortvariga) dafnientoxicitet

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Effektiv dos : 9950 mg/l

Exponeringstid : 48 h

Parameter : LC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Art : Daphnia magna (stor hinnkräfta)

Effektiv dos : 9280 mg/l

Exponeringstid : 48 h

Akuta (kortvariga) algtoxicitet

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Art : Chlorella vulgaris

Effektiv dos : 275 mg/l

Exponeringstid : 3 h

Utvärdering : Oskadlig för alger upp till testad koncentration.

Metod : OECD 201

Kroniska (långfristiga) algtoxicitet

Parameter : EC10 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)

Art : Chlorella vulgaris

Effektiv dos : 11,5 mg/l

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

Exponeringstid : 3 h
Utvärdering : Chronic (long-term) algae toxicity
Metod : OECD 201

Bakteriotoxicitet

Parameter : EC50 (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Art : Bacteria toxicity
Effektiv dos : 5800 mg/l
Exponeringstid : 4 h

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Vid sakkunnig inledning i adapterade biologiska reningsverk är inga störningar att vänta.

Biologisk nedbrytning

Parameter : Biodegradation (ETANOL ; CAS-nr. : 64-17-5)
Inokulat : Eliminationsgrad
Nedbrytningskvot : 84 %
Testets längd : 20 h
Utvärdering : Lätt biologiskt nedbrytbar (enligt OECD-kriterier).

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen indikation för bioackumulationspotential.

12.4 Rörlighet i jord

Mycket hög rörlighet i jord med en obetydlig tendens att lämna sediment.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnena i blandningen uppfyller inte de PBT/vPvB-kriterier som ställts i REACH, bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Ingen information tillgänglig.

12.7 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

12.8 Ytterligare ekotoxikologisk information

Får ej komma in i vattendrag eller i avloppssystemet.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Bortskaffas i enlighet med gällande lagstiftning.

Direktiv 2008/98/EG (ramdirektivet om avfall)

Efter avsedd användning

Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC/AVV

- 080111

Ytterligare information

Förorenade förpackningar bör vara rester tömning. De kan sedan återanvändas efter lämplig rengöring (Avfallskod 080.112 innehåller inga organiska lösningsmedel). Förorenad förpackning ska kasseras som produkten. (Avfallskod 150110)

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN number or ID number

UN 1263

14.2 Officiell transportbenämning

Vägtransport (ADR/RID)

FÄRGRELATERAT MATERIAL

Sjötransport (IMDG)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) :

18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

PAINT RELATED MATERIAL

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

PAINT RELATED MATERIAL

14.3 Faroklass för transport

Vägtransport (ADR/RID)

Klass(er) : 3
Klassificeringskod : F1
Faroidentifieringsnummer (Kemler-nr) : 30
Tunnelrestriktionskod : D/E
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1
Faroetikett(er) : 3

Sjötransport (IMDG)

Klass(er) : 3
EmS-nr. : F-E / S-E
Speciella föreskrifter : LQ 5 I · E 1
Faroetikett(er) : 3

Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR)

Klass(er) : 3
Speciella föreskrifter : E 1
Faroetikett(er) : 3

14.4 Förpackningsgrupp

III

14.5 Miljöfaror

Vägtransport (ADR/RID) : Nej
Sjötransport (IMDG) : Nej
Flygtransport (ICAO-TI / IATA-DGR) : Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ingen

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Transporteras inte i bulk enligt IBC-kod.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU-lagstiftning

Godkännanden och/eller användningsbegränsningar

Användningsbegränsningar

Regulation (EC) No. 1907/2006 (REACH), Annex XVII (restrictions)

Begränsad användning enligt REACH bilaga XVII, nr : 3, 40, 75

Nationella föreskrifter

Vattenfarlighetsklass (WGK)

Klassificering enligt AwSV - Klass) : 1 (Svagt vattenskadlig)

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 16: Annan information

16.1 Hänvisningar på ändring(ar)

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Handelsnamn : Stämpelfärg Ägg EU Röd

Revideringsdatum : 30.11.2023

Version (Omarbetning) : 18.2.0 (18.1.2)

Tryckdatum : 10.01.2024

03. Farliga komponenter · 07. Råd om samförvaring - Lagringsklass

16.2 Förkortningar och akronymer

Ingen

16.3 Viktiga litteraturreferenser och datakällor

Ingen

16.4 Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Se avsnitt 2.1 (klassificering).

16.5 Ordalydelse av H- och EUH-meningar (Nummer och fulltext)

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

16.6 Utbildningsråd

Ingen

16.7 Ytterligare information

Ingen

Uppgifterna i det här säkerhetsdatabladet beskriver uteslutande produktens säkerhetskrav och baserar sig på våra nuvarande kunskaper. Informationen skall ge råd om säker hantering av den produkt som nämns i detta säkerhetsdatablad vid lagring, bearbetning, transport och bortskaffande. Uppgifterna kan inte överföras till andra produkter. Ifall produkten blandas eller bearbetas tillsammans med andra produkter, eller vid bearbetning, kan uppgifterna i detta säkerhetsdatablad inte utan vidare överföras till det nya materialet.
