

SÄKERHETSATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : EMALIA® Universal A UFI: UVP3-P010-600U-WYH3

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

Användning : Bearbetningsmetod
EuPCS: : PC-TEC-OTH

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantörsföretagets namn : Emalia Company Oy
Tampereentie 490
33880 Lempäälä
Telefon : +358 45 121 5515
E-postadress till SDS-ansvarig : info@emalia.fi

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen Haartmaninkatu 4, 00290 Helsingfors
09 471 977 (direkt) eller 09 4711 (växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Hudirritation, kategori 2	H315: Irriterar huden.
Ögonirritation, kategori 2	H319: Orsakar allvarlig ögonirritation.
Hudsensibilisering, kategori 1	H317: Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Specifik organtoxicitet - enstaka exponering, kategori 3, luftvägar	H335: Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Fara för vattenmiljön - kronisk fara, kategori 2	H411: Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Faropiktogram :



Signalord :

Varning

Faroangivelser :

H315 Irriterar huden.
H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.
H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.
H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Skyddsangivelser:

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

Förebyggande:	P261 Undvik att inandas dimma eller ångor. P264 Tvätta huden grundligt efter användning. P273 Undvik utsläpp till miljön. P280 Använd skyddshandskar/ögonskydd/ansiktsskydd.
Åtgärder:	P304 + P340 + P312 VID INANDNING: Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare vid obehag. P391 Samla upp spill.

Farliga beståndsdelar som måste anges på etiketten:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxy)fenyl]propan

Reaction mass of dodecyl acrylate and tetradecyl acrylate

Pentamethyl piperidylsebacate

2.3 Andra faror

Denna substans/blandning innehåller inga komponenter som anses vara antingen persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter om 0,1 % eller högre.

Miljöfarlighetsinformation: Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter med hormonstörande egenskaper enligt REACH-förordningen 57(f), kommissionens delegerade förordning 2017/2100 eller kommissionens förordning 2018/605 i halter om 0,1 % eller högre.

Toxikologisk information: Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter med hormonstörande egenskaper enligt REACH-förordningen 57(f), kommissionens delegerade förordning 2017/2100 eller kommissionens förordning 2018/605 i halter om 0,1 % eller högre.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr. Index-nr. Registreringsnummer	Klassificering	Koncentration (% w/w)
bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan	1675-54-3 216-823-5 603-073-00-2 01-2119456619-26-XXX X	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic 2; H411 särskild koncentrationsgräns Eye Irrit. 2; H319 >= 5 % Skin Irrit. 2; H315 >= 5 %	>= 60 - < 80
Reaction mass of dodecyl acrylate and tetradecyl acrylate Innehåller: decyl acrylate >= 0,1 - <= 1 % hexadecyl acrylate >= 5 - <= 10 %	Ej tillåtet 936-358-8 01-2120933335-57-XXX X	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335 (luftvägar) Aquatic Chronic 2; H411 särskild koncentrationsgräns STOT SE 3; H335 >= 10 %	>= 20 - < 25
Pentamethyl piperidylsebacate Innehåller: Pentametyl piperidinylsebacat methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl sebacate	1065336-91-5 915-687-0 01-2119491304-40-XXX X	Skin Sens. 1A; H317 Repr. 2; H361f Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 M-faktor (akut toxicitet för vattenlevande organismer): 1 M-faktor (kronisk toxicitet för vattenlevande organismer): 1	>= 0,025 - < 0,1

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmänna anvisningar : Flytta bort från riskområdet.
Kontakta läkare.
Visa detta säkerhetsdatablad för behandlande läkare.
- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft.
Sök läkarvård efter betydande exponering.
- Vid hudkontakt : Ta omedelbart av förorenade kläder och skor.
Tvätta stänk med tvål och rikligt med vatten.
Kontakta läkare om symtom kvarstår.
- Vid ögonkontakt : Skölj genast ögat/ögonen med rikligt med vatten.
Ta ur eventuella kontaktlinser.
Håll ögat ordentligt öppet under sköljningen.
Kontakta specialläkare om ögonirritationen kvarstår.
- Vid förtäring : Framkalla inte kräkning utan läkares medgivande.
Skölj munnen med vatten.
Ge inte mjölk eller alkoholhaltiga drycker.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom	: Hosta Andningsbesvär Allergiska reaktioner Kraftigt tårflöde Hudrodnad Dermatit Ytterligare information om hälsoeffekter och symptom finns i avsnitt 11.
Faror	: irriterande effekter sensibiliserande effekter Irriterar huden. Kan orsaka allergisk hudreaktion. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka irritation i luftvägarna.

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

Behandling	: Behandlas symptomatiskt.
------------	----------------------------

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA® Universal A

EMALIA

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Vid brand, använd vatten/vattenspray/vattendimma/koldioxid/sand/skum/alkoholbeständigt skum/pulver för släckning.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda exponeringsfaror vid brand : Förhindra att släckvatten kommer ut i avlopp eller vattendrag.
Farliga förbränningsprodukter : Inga farliga förbränningsprodukter är kända.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandmän : Vid brand ska tryckluftsapparat användas.
Ytterligare information : Förorenat släckvatten ska samlas upp separat och får inte släppas ut i avlopp. Brandrester och förorenat släckvatten ska omhändertas enligt lokala myndighetsföreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd personlig skyddsutrustning. Förhindra att oskyddade personer kommer in i området.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Får inte spolask ut i ytvatten eller avloppssystem. Om produkten förorenar vattendrag, sjöar eller avlopp ska behöriga myndigheter underrättas.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsanvisningar : Samlas upp med inert, absorberande material (t.ex. sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån). Förvaras i lämpliga, slutna behållare för avfallshantering.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd, se avsnitt 8.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd om säker hantering : Undvik att överskrida angivna gränsvärden (se avsnitt 8). Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Personligt skydd, se avsnitt 8. Personer med hudallergier eller astma, allergier, kroniska eller återkommande luftvägssjukdomar bör inte arbeta i någon process där denna blandning används. Rökning, förtäring och drickande ska vara förbjudet i användningsområdet. Följ sedvanliga försiktighetsåtgärder och god arbetshygien vid hantering av kemikalier.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

- Brand- och explosionsskydd : Normala åtgärder för att förebygga brand.
- Särskilda hygienåtgärder : Hanteras i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Ätande och drickande är förbjudet vid hantering av kemikalien. Rökning förbjuden vid användning. Tvätta händerna före raster och efter arbetsdagens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Behållaren ska hållas väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats. Öppnade behållare ska förslutas noggrant och förvaras upprätt för att förhindra läckage. Förvaras enligt lokala föreskrifter.
- Ytterligare information om lagringsstabilitet : Ingen nedbrytning sker om produkten lagras och används enligt anvisningarna.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningar : Läs gällande produktdatablad före användning.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Hygieniska gränsvärden

Innehåller inga ämnen med fastställda hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder

Koncentrationer i luften ska hållas under arbetsplatsens gränsvärden. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i slutna utrymmen.

Personlig skyddsutrustning

- Ögon-/ansiktsskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd enligt EN 166.
Ögonduschflaska med rent vatten.
- Handskydd : Kemikaliebeständiga, ogenomträngliga handskar som uppfyller kraven i godkänd standard ska användas när kemiska produkter hanteras, om riskbedömningen visar att detta är nödvändigt.
- Lämpligt för kortvarig användning eller som stänkskydd:
Butylgummi-/nitrilgummihandskar (> 0,1 mm).
Förorenade handskar ska tas av.
- Lämpligt för kontinuerlig exponering:
Vitonhandskar (0,4 mm), genombrottstid > 30 min.
- Hud-/kroppsskydd : Skyddskläder (t.ex. skyddsskor enligt EN ISO 20345, långärmade arbetskläder, långa byxor).
Gummiförkläde och skyddsstövlar rekommenderas vid blandningsarbete.
- Andningsskydd : Inga särskilda åtgärder krävs.
- Begränsning av miljöexponeringen
- Särskilda anvisningar : Får inte spolras ut i ytvatten eller avloppssystem.
Om produkten förorenar vattendrag, sjöar eller avlopp ska behöriga myndigheter underrättas.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

- Fysisk form : vätska
- Färg : färglös
- Lukt : svag
- Smältpunkt/smältområde / fryspunkt : Data saknas
- Kokpunkt/kokpunktsintervall : Data saknas
- Brandfarlighet (fasta ämnen, gaser) : Data saknas
- Övre explosions-/antändningsgräns : Data saknas
- Nedre explosions-/antändningsgräns : Data saknas
- Flampunkt : > 101 °C
Metod: slutna kopp
- Självantändningstemperatur : Data saknas
- Sönderfallstemperatur : Data saknas

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

pH	:	Ej bestämbar Ämnet/blandningen är olöslig (i vatten)
Kinematisk viskositet	:	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
Vattenlöslighet	:	olöslig
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	Data saknas
Ångtryck	:	0,01 hPa
Densitet	:	cirka 1,10 g/cm ³ (20 °C)
Relativ ångdensitet	:	Data saknas
Partikelegenskaper	:	Data saknas

9.2 Annan information

Data saknas.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är kemiskt stabil.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Stabil under rekommenderade lagringsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Data saknas.

10.5 Oförenliga material

Data saknas.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga farliga sönderdelningsprodukter kända.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Akut toxicitet

Ej klassificerad på grund av bristande data.

Beståndsdelar:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan:

Akut toxicitet oral : LD50, oral (råtta): > 5 000 mg/kg

Akut toxicitet dermal : LD50, dermal (kanin): > 5 000 mg/kg

Pentamethyl piperidylsebacate:

Akut toxicitet oral : LD50, oral (råtta): 3 230 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarlig ögonirritation.

Luftvägs- eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Luftvägssensibilisering: Ej klassificerad på grund av bristande data.

Mutagenitet i könsceller

Ej klassificerad på grund av bristande data.

Cancerogenitet

Ej klassificerad på grund av bristande data.

Reproduktionstoxicitet

Ej klassificerad på grund av bristande data.

Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Specifik organtoxicitet - upprepade exponering

Ej klassificerad på grund av bristande data.

Fara vid aspiration

Ej klassificerad på grund av bristande data.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Produkt:

Bedömning : Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter med hormonstörande egenskaper enligt REACH-förordningen 57(f), kommissionens delegerade förordning 2017/2100 eller kommissionens förordning 2018/605 i halter om 0,1 % eller högre.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Beståndsdelar:

bis-[4-(2,3-epoxipropoxi)fenyl]propan:

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

Toxicitet för fisk	:	LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbåge)): 2 mg/l Exponeringstid: 96 h
Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur	:	EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): 1,8 mg/l Exponeringstid: 48 h
Pentamethyl piperidylsebacate:		
Toxicitet för fisk	:	LC50 (fisk): 0,97 mg/l Exponeringstid: 96 h
M-faktor (akut toxicitet för vattenlevande organismer)	:	1
M-faktor (kronisk toxicitet för vattenlevande organismer)	:	1

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Data saknas.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Data saknas.

12.4 Rörlighet i jord

Data saknas.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten: Denna substans/blandning innehåller inga komponenter som anses vara antingen persistenta, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket persistenta och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter om 0,1 % eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Produkten: Ämnet/blandningen innehåller inga komponenter med hormonstörande egenskaper enligt REACH-förordningen 57(f), kommissionens delegerade förordning 2017/2100 eller kommissionens förordning 2018/605 i halter om 0,1 % eller högre.

12.7 Andra skadliga effekter

Produkten: Kan eventuellt vara farlig för miljön om den inte hanteras eller omhändertas korrekt. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

SÄKERHETSATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA® Universal A

EMALIA

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Avfallsgenerering ska undvikas eller minimeras när så är möjligt. Tomma behållare eller förpackningar kan innehålla produktrester. Detta ämne och dess förpackning ska bortskaffas på ett säkert sätt. Använd ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för bortskaffande av överskottsprodukter och icke återvinningsbara produkter. Vid bortskaffande av denna produkt, lösningar och eventuella biprodukter ska miljö- och avfallslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav alltid följas. Undvik spridning av spillt eller utläckt material samt utsläpp till mark, vattendrag och avlopp.
- Europeiska avfallskatalogen : 20 01 27* färg, tryckfärg, lim och hartser som innehåller farliga ämnen
- Förenad förpackning : 15 01 10* förpackningar som innehåller rester av eller är förenade av farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer eller ID-nummer

- ADR : UN 3082
- IMDG : UN 3082
- IATA : UN 3082

14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : MILJÖFARLIGT ÄMNE, FLYTANDE, N.O.S.
(epoxy resin)
- IMDG : ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
(epoxy resin)
- IATA : Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
(epoxy resin)

14.3 Faroklass för transport

- | | Klass | Tillhörande risker |
|------|-------|--------------------|
| ADR | : 9 | |
| IMDG | : 9 | |
| IATA | : 9 | |

14.4 Förpackningsgrupp

ADR

- Förpackningsgrupp : III
- Klassificeringskod : M6
- Faronummer : 90
- Etiketter : 9
- Tunnelrestriktionskod : (-)
- Anmärkningar : Transport enligt särbestämmelse 375

IMDG

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

Förpackningsgrupp : III
Etiketter : 9
EmS-kod : F-A, S-F
Anmärkningar : Sjötransport enligt IMDG punkt 2.10.2.7

IATA (frakt)

Förpackningsinstruktion (fraktflyg) : 964
Förpackningsinstruktion (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous
Anmärkningar : Transport enligt särbestämmelse A 197

IATA (passagerare)

Förpackningsinstruktion (passagerarflyg) : 964
Förpackningsinstruktion (LQ) : Y964
Förpackningsgrupp : III
Etiketter : Miscellaneous

14.5 Miljöfaror

ADR	Miljöfarligt	: ja
IMDG	Marine pollutant	: ja
IATA (passagerare)	Miljöfarligt	: ja
IATA (frakt)	Miljöfarligt	: ja

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Transportklassificeringarna som anges här är endast avsedda för informationsändamål och baseras enbart på egenskaperna hos det förpackade material som beskrivs i detta säkerhetsdatablad. Transportklassificeringar kan variera beroende på transportsätt, förpackningsstorlek samt regionala och nationella bestämmelser.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO-instrument

Ej tillämpligt på levererad produkt.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

- Internationella konventionen om förbud mot kemiska vapen (CWC), förteckningar över giftiga kemikalier och prekursorer : Ej fastställt
- REACH-information: Alla ämnen i produkten är:
- registrerade av leverantören, och/eller
- undantagna från registrering, och/eller
- kräver inte registrering.
- REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (bilaga XVII) : Följande begränsningsposter ska beaktas: Lista nummer 3; Lista nummer 75
- REACH - Kandidatförteckningen över ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Inga beståndsdelar är upptagna (=> 0,1 %).
- REACH - Förteckning över ämnen som kräver tillstånd (bilaga XIV) : Ej fastställt
- Förordning (EG) nr 2024/590 om ämnen som bryter ned ozonskiktet : Ej fastställt
- Förordning (EU) 2019/1021 om långlivade organiska föreningar (omarbetning) : Ej fastställt
- Europaparlamentets och rådets förordning (EU) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Ej fastställt
- Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen ingår, om ändring och senare upphävande av rådets direktiv 96/82/EG.

E2 MILJÖFAROR

- Flyktiga organiska föreningar : Lag om beskattning av flyktiga organiska föreningar (VOCV)
Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC): 0,05 % w/w
inga importtullar (V.O.C.)
- Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föreningar)
Halt av flyktiga organiska föreningar (VOC): 0,05 % w/w

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte utfört någon kemikaliesäkerhetsbedömning för denna blandning.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text för H-angivelser

- H315 : Irriterar huden.
- H317 : Kan orsaka allergisk hudreaktion.
- H319 : Orsakar allvarlig ögonirritation.
- H335 : Kan orsaka irritation i luftvägarna.
- H361f : Misstänks kunna skada fertiliteten.
- H400 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006, enligt kommissionens förordning (EU) 2020/878

EMALIA

EMALIA® Universal A

Reviderad senast: 15.07.2025

Version 1.0

Datum 15.07.2025

Sista leveransdatum: -

H410 : Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H411 : Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Fullständig text för andra förkortningar

Aquatic Acute : Akut fara för vattenmiljön

Aquatic Chronic : Kronisk fara för vattenmiljön

Eye Irrit. : Ögonirritation

Repr. : Reproduktionstoxicitet

Skin Irrit. : Hudirritation

Skin Sens. : Hudsensibilisering

STOT SE : Specifik organtoxicitet - enstaka exponering

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service

DNEL : Derived no-effect level

EC50 : Half maximal effective concentration

GHS : Globally Harmonized System

IATA : International Air Transport Association

IMDG : International Maritime Code for Dangerous Goods

LD50 : Median lethal dose

LC50 : Median lethal concentration

MARPOL : International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978

OEL : Occupational Exposure Limit

PBT : Persistent, bioaccumulative and toxic

PNEC : Predicted no effect concentration

REACH : Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council

SVHC : Substances of Very High Concern

vPvB : Very persistent and very bioaccumulative

Ytterligare information

Klassificering av blandningen:

Skin Irrit. 2 H315

Eye Irrit. 2 H319

Skin Sens. 1 H317

STOT SE 3 H335

Aquatic Chronic 2 H411

Klassificeringsmetod:

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Beräkningsmetod

Informationen i säkerhetsdatabladet motsvarar kunskapsläget vid publiceringstidpunkten. Alla rättigheter förbehålls.

Gällande allmänna försäljnings- och leveransvillkor tillämpas. Läs gällande produktdatablad före användning.

Ändringar jämfört med föregående version!

SE / SV