

SÄKERHETSATABLAD

ORAPI 306

Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2020/878 av den 18 juni 2020 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 05.06.2018

Omarbetad 02.06.2023

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn ORAPI 306

UFI V5R0-205V-7002-STHH

Synonymer Freinage Faible/ Threadlock Low

Artikelnr. 1306

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

Användningsområde Gänglåsning med låg styrka

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företagsnamn ORAPI NORDIC OY AB

Postadress Stenrösvägen 10

Postnr. 01260

Postort Vanda

Land Finland

Telefon +46-18-50 60 10

Fax +46(0)18 50 60 10

E-post info@orapi.se

Webbadress www.orapi.se

Org.nr. SE516403253301

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Telefon: 112
Beskrivning: Nödnummer (giftinformationscentralen, ambulans, räddningstjänst, polis).
- Begär giftinformation (dygnet runt).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS] Skin Sens. 1; H317

Ämnets / blandningens farliga egenskaper

Denna blandning utgör ingen fysikalisk fara. Denna blandning utgör ingen miljöfara. Ingen känd eller förutsebar miljöskada under normala användningsförhållanden.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten

2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT, 2'-FENYLACETOHYDRAZID, 2-PROPENSYRA, 2-METYL-, 2-HYDROXIETYLESTER, REAKTIONSPRODUKTER MED FOSFORIOXID, MALEINSYRA

Signalord

Varning

Faroangivelser

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

Skyddsangivelser

P261 Undvik att inandas ångor.
P280 Använd skyddshandskar.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P333+P313 Vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

Övrig märkning (CLP)

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), Annex I (1.5. 2.1): Begränsad märkning är tillåten för förpackningar ≤ 125 ml.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB

Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT (persistent, bioackumulerande eller giftigt) eller vPvB (mycket persistent eller mycket bioackumulerande) enligt förordningen (EG) nr 1907/2006, bilaga XIII.

Andra faror

Blandningen innehåller inga ämnen som inger mycket stora betänkligheter (SVHC-ämnen) ≥ 0,1 %: <http://echa.europa.eu/sv/candidate-list-table>.
Denna blandning/detta ämne innehåller inte ≥ 0,1 % komponenter med hormonstörande egenskaper enligt Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT	CAS-nr.: 868-77-9	Eye Irrit. 2; H319	≥ 2,5 < 10 %	
	EG-nr.: 212-782-2	Skin Irrit. 2; H315		
	REACH reg nr.:	Skin Sens. 1;		
	01-2119490169-29	H317		
BISFENOL A	CAS-nr.:	Aquatic Chronic 4;	≥ 1 < 2,5 %	

POLYETYLENGLYKOLDIETERDIMETAKRYLAT	41637-38-1 EG-nr.: 609-946-4 REACH reg nr.: 01-2119980659-17	H413		
KISELOXID	CAS-nr.: 7631-86-9 EG-nr.: 231-545-4 REACH reg nr.: 01-2119379499-16		≥ 1 < 2,5 %	2
α,α-DIMETYLBENSYLHYDROPEROXID	CAS-nr.: 80-15-9 EG-nr.: 201-254-7 REACH reg nr.: 01-2119475796-19	Self-react EF; H242 Org. Perox. E; H242 Acute Tox. 4; H302 Acute Tox. 4; H312 Skin Corr. 1B; H314 Eye Dam. 1; H318 Acute Tox. 3; H331 STOT SE 3; H335 STOT RE 2; H373 Aquatic Chronic 2; H411 SCL Skin Corr. 1B: H314 C ≥10%; Skin Irrit. 2: H315 3% ≤ C < 10%; Eye Dam. 1: H318 C ≥ 3%; Eye Irrit. 2: H319 1% ≤ C < 3% Exponeringsväg: Inandning Värde : 1,37 mg/l Exponeringsväg: Oral Värde : 382 mg/kg bw Exponeringsväg: Dermal Värde : 134 mg/kg bw	≥ 0,1 < 1 %	
2-FENYLACETOHYDRAZID	CAS-nr.: 114-83-0 EG-nr.: 204-055-3	Acute tox. 4; H301 Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317 STOT SE 3; H335	≥ 0,1 < 1 %	
2-PROPENSYRA, 2-METYL-, 2-HYDROXIETYLESTER, REAKTIONSPRODUKTER MED FOSFORIOXID	CAS-nr.: 1187441-10-6 EG-nr.: 810-703-1 REACH reg nr.: 01-2120140608-57	Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1; H318	≥ 0,1 < 1 %	

MALEINSYRA	CAS-nr.: 110-16-7 EG-nr.: 203-742-5 Indexnr.: 607-095-00-3	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 SCL Skin Sens. 1: H317 C \geq 0.1%	$\geq 0,1 < 1 \%$
------------	---	---	-------------------

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Ämne	KISELOXID
NANIFORM	Yta: 175-225 m ² /g Ytterligare information: D10: 7-15 nm D50: 2-30 nm D90: 10-35 nm
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för fullständig lydelse av H-farogivelseser nämnda under detta avsnitt.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Inandning	Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård. Uppsök genast läkare vid observerade tecken på allergi, särskilt i andningsvägarna.
Hudkontakt	Avlägsna/ta av genast alla förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel. I händelse av hudirritationer eller allergiska reaktioner kontakta läkare.
Ögonkontakt	Skölj försiktigt med vatten. Ta av ev kontaktlinser om det är lätt att göra. Fortsätt att skölja med rikliga mängder ljummet vatten även under ögonlocken, i minst 5-10 minuter. Sök läkarvård om symptom uppstår.
Förtäring	Skölj ur munnen med vatten. Torka eller skölj försiktigt insidan av munnen med vatten. Framkalla INTE kräkning. Sök läkarvård/råd omedelbart.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Se under sektion 11.
-------------------------------	----------------------

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

Medicinsk behandling	Behandla symptomatiskt.
----------------------	-------------------------

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Skum, CO ₂ , pulver eller vattendimma.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Högvolyms vattenstråle.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Farliga förbränningsprodukter	Koldioxid. Kolmonoxid. Kväveoxider (NO _x). Kolväten.
-------------------------------	--

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Vid brand, använd en tryckluftsapparat oberoende av omgivningen, som andningsskydd.
----------------------------	---

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Undvik kontakt med huden och ögonen. Andas ej in ångor.
-------------------	---

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp till vattendrag, mark eller avlopp.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Sug upp med inert absorberande material.
Sanera	Rengör med tvättmedel. Undvik lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8. För avfallshantering se under avsnitt 13.
-------------------	---

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Hantering	Andas ej in ångor. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt. Ät, drick eller rök ej under hanteringen. Se också sektion 8. Kontrollera om åtgärder måste tas i enlighet med Direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet och Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3 och AFS 2014:42), föreskrifter. Se under sektion 15.
-----------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Förvara på torr plats. Ha behållaren stängd när den inte används. Skydda mot värme, fukt och frost.
---------	---

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se under sektion 1.2.
------------------------------	-----------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
KISELOXID	CAS-nr.: 7631-86-9		
Hygieniska gränsvärden	Källa: Hygieniska gränsvärden, AFS2018:1 (ändringar införda till och med den 15 september 2020).		

DNEL / PNEC

Ämne	2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT
DNEL	<p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 4,9 mg/m³</p> <p>Grupp: Professionell Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 1,3 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig oral (systemisk) Värde: 0,83 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig dermal (systemisk) Värde: 0,83 mg/kg bw/day</p> <p>Grupp: Konsument Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk) Värde: 2,9 mg/m³</p>
PNEC	<p>Exponeringsväg: Jord Värde: 0,476 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sötwater Värde: 0,482 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Saltwater Värde: 0,482 mg/l</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 1 mg/l Kommentar: tidvis utsläpp</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i sötvatten Värde: 3,79 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Sediment i saltwater Värde: 3,79 mg/kg</p> <p>Exponeringsväg: Reningsanläggning Värde: 10 mg/l</p>
Ämne	α,α-DIMETYLSENYLHYDROPEROXID
DNEL	Grupp: Professionell

PNEC	Exponeringsväg: Långsiktig inandning (systemisk)
	Värde: 6 mg/m ³
	Exponeringsväg: Jord
	Värde: 2,9 µg/l
	Exponeringsväg: Sötvatten
	Värde: 3,1 µg/l
	Exponeringsväg: Saltvatten
	Värde: 0,31 µg/l
	Exponeringsväg: Reningsanläggning
	Värde: 0,35 mg/l
	Exponeringsväg: Sediment i sötvatten
	Värde: 0,023 mg/kg
	Exponeringsväg: Sediment i saltvatten
	Värde: 0,0023 mg/kg

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Produktrelaterade åtgärder för att förhindra exponering	Sörj för lämplig ventilation, särskilt i slutna rum. Där praktiskt lämpligt kan detta åstadkommas med punktutsug och god allmänventilation. Tvätta händerna före raster och omedelbart efter hantering av produkten. Använd endast rena och underhållade skyddsutrustningar. Förvara skyddsutrustningar på ett rent ställe. Personliga skyddsutrustningar skulle vara försedda med EG-märket (CE).
---	--

Ögon- / ansiktsskydd

Lämpligt ögonskydd	Vid risk för stänk, använd skyddsglasögon med sidoskydd i överensstämmelse med EN166.
--------------------	---

Handskydd

Lämpliga handskar	Gummi- eller plasthandskar som uppfyller kraven i EN ISO 374-1.
Lämpliga material	Nitrilgummi (NBR). Valet av en lämplig handske beror inte endast på dess material utan också på kvalitetsegenskaper och olikheter från en tillverkare till en annan.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Arbetskläder. Ta av förorenade kläder och tvätta dem innan de används på nytt.
---------------------	--

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Personlig andningsskyddsutrustning behövs normalt inte.
Rekommenderad typ av utrustning	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation. Rekommenderad filtertyp: A (EN141/EN14387).

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	viskös vätska
Färg	violett
Luktgräns	Kommentarer: ej bestämd
pH	Status: vid leverans Kommentarer: inte tillämpligt
	Status: i vattenlösning Kommentarer: ej bestämd
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: obetydlig
Fryspunkt	Kommentarer: ej bestämd
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: obetydlig
Flampunkt	Kommentarer: obetydlig
Avdunstningshastighet	Kommentarer: ej bestämd
Brandfarlighet	ej bestämd
Nedre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: ej bestämd
Övre explosionsgräns med mätenhet	Kommentarer: ej bestämd
Ångtryck	Kommentarer: obetydlig
Ångdensitet	Kommentarer: ej bestämd
Relativ densitet	Kommentarer: ej bestämd
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: olöslig
	Medium: Fet Kommentarer: ej bestämd
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: ej bestämd
Självantändningstemperatur	Kommentarer: obetydlig
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: obetydlig
Viskositet	Kommentarer: ej bestämd

9.2. Annan information

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	ej bestämd
------------------------------------	------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.
-------------	--

Polymeriseras i frånvaro av luft vid kontakt med metalljoner.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil vid normala förhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas Värme, flammor och gnistor. Exponering för solljus.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas Syror. Baser. Oxidationsmedel. Reduktionsmedel. Radikalbildande startämnen.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Termiskt sönderfall: Koloxider. Kväveoxider (NOx). Kolväten.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

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

Ämne	KISELOXID
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Metod: OECD TG 401 Värde: ≥ 5000 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Metod: OECD TG 402 Värde: ≥ 2000 mg/kg Försöksdjursart: kanin</p>
Ämne	α,α-DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID
Akut toxicitet	<p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 382 mg/kg Försöksdjursart: råtta</p> <p>Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 134 mg/kg Försöksdjursart: kanin</p> <p>Testad effekt: LC50 Exponeringsväg: Inandning. (damm / dimma) Värde: 1,370 mg/l</p>
Ämne	2'-FENYLACETOHYDRAZID

Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 270 mg/kg Försöksdjursart: mus
Ämne	MALEINSYRA
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: 708 mg/kg Försöksdjursart: råtta
	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Dermal Värde: 1560 mg/kg Försöksdjursart: kanin

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av akut toxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av luftvägssensibilisering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av hudsensibilisering, klassificering	Kan orsaka allergisk hudreaktion.
Ämne	α,α -DIMETYLbensylhydroperoxid
Mutagenitet i könsceller	Kommentarer: Inte mutagen.
Utvärdering av mutagenitet i könsceller, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av cancerogenitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av reproduktionstoxicitet, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - upprepad exponering, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Utvärdering av fara vid aspiration, klassificering	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Symtom på exponering

I fall av hudkontakt Kan orsaka allergisk hudreaktion.

11.2 Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper Denna blandning/detta ämne innehåller inte $\geq 0,1$ % komponenter med hormonstörande egenskaper enligt Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ämne 2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT

Toxicitet i vattenmiljö, fisk
Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 100 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Exponeringstid: 96 h
Metod: OECD TG 203

Ämne KISELOXID

Toxicitet i vattenmiljö, fisk
Typ av toxicitet: Akut
Värde: > 10000 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Exponeringstid: 96 h
Art: Brachydanio rerio
Metod: OECD TG 203

Ämne α,α -DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID

Toxicitet i vattenmiljö, fisk
Typ av toxicitet: Akut
Värde: 3,9 mg/l
Koncentration av verksam dos: LC50
Testtid: 96 h
Art: Oncorhynchus mykiss
Metod: OECD TG 203

Ämne 2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT

Toxicitet i vattenmiljö, alger
Typ av toxicitet: Akut
Värde: 836 mg/l
Koncentration av verksam dos: ERC50
Exponeringstid: 72 h
Metod: OECD TG 201

Ämne α,α -DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID

Toxicitet i vattenmiljö, alger
Typ av toxicitet: Akut
Värde: 3,1 mg/l
Koncentration av verksam dos: ERC50
Exponeringstid: 72 h
Art: Desmodesmus subspicatus
Metod: OECD TG 201

Typ av toxicitet: Kronisk

	<p>Värde: 1 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 72 h Art: Desmodesmus subspicatus Metod: OECD TG 201</p>
Ämne	2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 380 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 202</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: > 10 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 211</p>
Ämne	α,α -DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	<p>Typ av toxicitet: Akut Värde: 18,84 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Exponeringstid: 48 h Metod: OECD TG 202</p> <p>Typ av toxicitet: Kronisk Värde: 9,15 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Exponeringstid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD TG 202</p>
Ekotoxicitet	Produkten har inte klassats som giftig eller skadlig för vattenlevande organismer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ämne	2-HYDROXIETYLMETAKRYLAT
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Lätt bionedbrytbar.
Ämne	BISFENOL A POLYETYLENGLYKOLDIETERDIMETAKRYLAT
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Icke lätt nedbrytbar.
Ämne	α,α -DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Icke lätt nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ämne	α,α -DIMETYL BENSYLHYDROPEROXID
Biokoncentrationsfaktor (BCF)	Värde: < 1
Utvärdering av bioackumuleringsförmåga	Ingen information tillgänglig.

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Olöslig i vatten.
-----------	-------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Ingen information tillgänglig.
-------------------------------------	--------------------------------

12.6 Hormonstörande egenskaper

Hormonstörande egenskaper	Denna blandning/detta ämne innehåller inte $\geq 0,1$ % komponenter med hormonstörande egenskaper enligt Kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens förordning (EU) 2018/605.
---------------------------	---

12.7 Andra skadliga effekter

Ytterligare ekologisk information	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------------	--------------------------------

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Hanteras som farligt avfall och i överensstämmelse med lokala och nationella bestämmelser.
---	--

Lämpliga metoder för avfallshantering för förpackningen	Helt tömda behållare som är droppfria och utan innehåll kan behandlas som industrisopor och möjligen återvinnas.
---	--

EWC-kod	EWC-kod: 080409 Lim och fogmassa som innehåller organiska lösningsmedel eller andra farliga ämnen
---------	---

EG-förordningar	Europaparlamentets och kommissionens direktiv 2008/98/EG och Kommissionens förordning 1357/2014/EU om avfall.
-----------------	---

Nationella föreskrifter	Avfallsförordningen, SFS 2020:614.
-------------------------	------------------------------------

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer eller id-nummer

Kommentarer	Ej klassificerat
-------------	------------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Ej farligt gods enligt ADR/RID, ADN, IMDG-kod, ICAO/IATA-DGR.
-------------	---

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Ej klassificerat
-------------	------------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Ej klassificerat
-------------	------------------

14.5 Miljöfaror

ADR/RID/ADN	Produkten har inte klassats som miljöfarlig.
IMDG	Produkten har inte klassats som miljöfarlig.

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs.
---	---

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Bulktransport, värde (ja/nej)	Nej
-------------------------------	-----

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Lagar och förordningar	<p>REACH:EU-förordning (EG) nr 1907/2006 (registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier)</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.</p> <p>Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP), Annex 1 (1.5.2.1): Begränsad märkning är tillåten för förpackningar ≤ 125 ml.</p> <p>Rådets direktiv 94/33/EG för skydd av unga i arbetslivet och Minderårigas arbetsmiljö (AFS 2012:3/AFS 2014:42), föreskrifter.</p> <p>AFS 2011:19 (AFS 2022:1) Kemiska arbetsmiljörisiker: Det krävs utbildning för dem som leder eller utför arbete som innebär exponering för farliga kemiska produkter som klassificeras som H317 eller H334 på grund av sitt innehåll av akrylater eller epoxiplastkomponenter.</p>
------------------------	--

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ingen information tillgänglig.
-----------------------------	--------------------------------

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	<p>H242 Brandfarligt vid uppvärmning.</p> <p>H301 Giftigt vid förtäring.</p> <p>H302 Skadligt vid förtäring.</p> <p>H312 Skadligt vid hudkontakt.</p> <p>H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.</p> <p>H315 Irriterar huden.</p> <p>H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.</p> <p>H318 Orsakar allvarliga ögonskador.</p> <p>H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.</p> <p>H331 Giftigt vid inandning.</p> <p>H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.</p> <p>H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering</p> <p>H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.</p> <p>H413 Kan ge skadliga långtidseffekter på vattenlevande organismer.</p>
--	---

Rekommenderade användningsrestriktioner	Endast för yrkesmässigt bruk.
Ytterligare information	Informationen i detta säkerhetsdatablad är baserad på vårt nuvarande kunskapsläge och garanterar därför inte några särskilda egenskaper
Hänvisningar till viktiga litteraturreferenser och datakällor	Säkerhetsdatablad/information från tillverkaren v5.1 (31-05-2023)
Använda förkortningar och akronymer	<p>HGV: Hygieniska gränsvärden. DNEL: Härledd nolleffektnivå. PNEC: Uppskattad nolleffektkoncentration, koncentration som sannolikt inte förorsakar negativ effekt. STOT SE: Specifik organotoxicitet - enstaka exponering. BCF: Biological concentration factor. PBT: Persistent, Bioackumulerande och Toxisk. vPvB: Mycket Persistent och mycket Bioackumulerande. ATE: Uppskattad akut toxicitet. ErC50: Koncentration som inhiberar tillväxt 50 %. EC50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % av maximal respons. LD50: Dödlig dos för 50 % av en testpopulation. LC50: Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation. LL50: Den nivå som förorsakar att 50% av populationen dör. EL50: Den effektiva koncentration av ett ämne som orsakar 50 % maximal respons. IL50: Den koncentration av en substans som minskar biologisk eller biologisk funktion med 50 %. NOEC: Den högsta koncentrationen i ett test som inte ger några skadliga effekter på testorganismerna.</p>
Upplysningar som har lagts till, raderats eller reviderats	Relevanta ändringar anges med linjemarkeringar i marginalen.
Version	2