

Säkerhetsdatablad

Avsnitt 1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeskrivning

Gelcoatrent Superplus

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

Rengöringsmedel

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör	T H Meyers AB	
	Industrigatan 7	
	542 40, Mariestad	
Telefon		0501-474 05
E-mail		info@meyer.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Giftinformationscentralen	08-33 12 31 (dagtid)
Akut	112 (Begär Giftinformationscentralen)

Avsnitt 2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Skin Corr. 1C H314

2.2 Märkningsuppgifter



Signalord: Fara

Faroangivelser

Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon

Skyddsangivelser

Förvaras oåtkomligt för barn

Använd skyddshandskar, skyddskläder och ögonskydd eller ansiktsskydd

VID HUDKONTAKT (även håret): Ta omedelbart av alla nedstänkta kläder. Skölj huden med vatten eller duscha.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förvaras inlåst

Innehållet och behållaren lämnas till godkänd avfallsanläggning i enlighet med lokala bestämmelser.

Innehåller: Fosforsyra

Övrig märkning

Nonjontensid < 5 %

Övrig information

Baserat på tillgänglig information, innehåller blandningen inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller kriterierna för PBT- eller vPvB-ämnen enligt bilaga XIII till förordningen (EG) nr 1907/2006 (REACH).

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100.

Innehåller inga SVHC-ämnen (= Substance of Very High Concern) $\geq 0,1\%$ från EUs kandidatförteckning.

2.3 Andra faror

-

Avsnitt 3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Klassificering enligt CLP-förordningen (EG) nr 1272/2008

Namn	EG-nr	CAS-nr	Vikt %	Klassificering CLP
Fosforsyra	231-633-2	7664-38-2	8-12	Skin Corr. 1B H314
Oxalsyra	205-634-3	144-62-7	6-10	Acute Tox. 4 H302 Eye Dam. 1 H318
Citronsyra	201-069-1	77-92-9	4-6	Eye Irrit. 2 H319
1-(2-Butoxi-1-metyloxi)propan-2-ol	249-951-5	29911-28-2	1-3	Eye Irrit. 2 H319

Avsnitt 4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Frisk luft och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Ge genast ett par glas mjölk eller vatten om den skadade är vid fullt medvetande. Kontakta läkare omedelbart
Hudkontakt	Skölj genast med mycket vatten – vid behov även innanför kläderna. Tag av nedstänkta kläder och skor.
Ögonkontakt	Kontakta läkare omedelbart. Frätskada ska behandlas av läkare. Spola GENAST ögonen i misnt 15 minuter med mycket ljummet vatten. Håll ögonlocken brett isär. Kontakta läkare omedelbart. Fortsätt sköljningen under transport till läkare/sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Produkten är klassad som frätande

Hudkontakt: kan lämna sår som är svårläkta.

Förtäring: Kraftigt frätande i mun, svalg och mag-tarmkanal.

Ögon: Kontakt med ögon orsakar kraftiga frätskador med synskada som följd.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling som eventuellt krävs Ej tillämbart

Avsnitt 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Använd; Spridd vattenstråle eller dimma, Alkoholbeständigt skum, Koldioxid (CO₂)

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra Inga

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.

Avsnitt 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra utsläpp till vatten och avlopp.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Större utsläpp vallas in med jord, sand eller annat inert material.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 8 för personlig säkerhetsutrustning och avsnitt 13 för avfallshantering.

Avsnitt 7. HANTERING OCH LAGRING

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Arbetsplatsen ska ha nöddusch och möjligheter till ögonspolning

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Ej aktuellt

7.3 Specifik slutanvändning

Ej relevant

Avsnitt 8. BEGRÄNSNINGEN AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Fosforsyra	1 mg/m ³ (NGV) 3 mg/m ³ (KTV)
Oxalsyra	1 mg/m ³ (NGV) 2 mg/m ³ (KTV)

Ref.: Hygieniska gränsvärden Arbetsmiljöverkets föreskrifter och allmänna råd om hygieniska gränsvärden. AFS 2018:1

8.2 Begränsning av exponeringen Lämpliga tekniska skyddsåtgärder

Arbetsmetoder utformas så att direktkontakt förhindras.
Möjlighet till ögonspolning och nöddusch ska finnas på arbetsplatsen.

Individuella skyddsåtgärder och personlig skyddsutrustning

Ögonskydd/ansiktsskydd: Använd skyddsglasögon vid risk för ögonkontakt.

Handskydd: Vid risk för direktkontakt ska skyddshandskar användas.
Rekommenderat handskmaterial kan vara ex v Butylgummi / Neopren.
Andningsskydd: Använd andningsskydd vid behov. Behövs normalt inte.
Annat skydd: Behövs normalt inte.
Termisk fara: Inte relevant.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra utsläpp till avloppet.

Avsnitt 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd:	Vätska
Färg:	-
Lukt	-
Smältpunkt/ fryspunkt	Inga data
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktintervall.	Inga data
Brandfarlighet	Inga data
Nedre och övre explosionsgräns.	Inga data
Flampunkt.	Inga data
Självantändningstemperatur	Inga data
Sönderdelningstemperatur:	Inga data
pH-värde	5,5 – 5,8
Kinematisk viskositet	Inga data
Löslighet	Löslig i vatten
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten.	Inga data
Ångtryck.	Inga data
Densitet och/eller relativ densitet:	Inga data
Relativ ångdensitet	Ingen tillgänglig data

9.2 Övrig information:

Ingen ytterligare information

Avsnitt 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Ingen uppgift

10.2 Kemisk stabilitet

Ej tillämpligt

10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen uppgift

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Ingen uppgift

10.5 Oförenliga material

Ingen uppgift

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ej tillämpligt

Avsnitt 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet

Fosforsyra

LD50 dermalt kanin: 2740 mg/kg

LC50 inhalation råtta: 2,57 mg/m³/80 min

Oxalsyra

LD50 oralt råtta: 660-700 mg/kg kroppsvikt

LD50 dermalt kanin: >2000 mg/kg

Frätande/irriterande på huden

Hudirritation

Ingen uppgift

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Ögonirritation

Ingen uppgift

Luftvägs-/hudsensibilisering

Allergiframkallande egenskaper

Innehåller inga allergiframkallande ämnen

Mutagenitet i könsceller:

Bedöms inte kunna orsaka mutationer i könsceller.

Cancerogenitet:

Bedöms inte kunna orsaka cancer.

Reproduktionstoxicitet:

Bedöms inte kunna orsaka störningar på fertiliteten och / eller fosterutvecklingen.

Specifik organtoxicitet-enstaka exponering:

Bedöms inte kunna orsaka organskada vid enstaka exponering men kan irritera luftvägarna vid inandning.

Specifik organtoxicitet-upprepad exponering:

Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organtoxiskt

Fara vid aspiration:

Inte tillämpligt

Specifika effekter

Inga kända.

11.2 Hormonstörande egenskaper:

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha hormonstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Avsnitt 12. EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Fosforsyra	LC50 Fisk 96h: 138 mg/l (art: Gambusia affinis)
Oxalsyra	LC50 Fisk 96h: >100 mg/l
	EC50 Daphnia 48h: 130 mg/l (art: D Magna)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Oxalsyra 89 % bryts ned på 20 dagar (equivalent or similar to EU Method C.5)

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen uppgift

12.4 Rörligheten i jord

Ingen uppgift

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Inte relevant

Baserat på tillgänglig information, innehåller produkten inga ämnen $\geq 0,1\%$ som uppfyller hormonstörande egenskaper enligt förordning (EU) 2017/2100 eller (EU) 2018/605.

12.7 Andra skadliga effekter

Inga kända

Avsnitt 13. AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkten är klassad som farligt avfall enligt avfallsförordningen (2020:614).

Avfallskoden fastställs i samråd med den regionala avfallsmottagaren och rådfråga lokala myndigheter vid hantering av avfall. Förhindra utsläpp i avloppet.

Förpackning

Förpackningar som innehåller synliga rester av farliga ämnen behandlas som produkt.

EWC-kod: 15 01 10* (Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen).

Väl tömda förpackningar behandlas som konventionellt avfall och lämnas för förbränning (energiåtervinning).

Väl tömda och rengjorda förpackningar kan lämnas till förpackningsinsamling (materialåtervinning).

EWC-kod: 15 01 02 (Plastförpackningar)

Avsnitt 14. TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

Ej klassat som farligt gods

	ADR/RID
14.1 UN-nummer eller id-nummer	3264
14.2 Officiell transportbenämning	Frätande sur oorganisk vätska, n.o.s. (innehåller fosforsyra)
14.3 Faroklass för transport	8
14.4 Förpackningsgrupp	II
14.5 Miljöfaror	N/A

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

EmS-kod: F-A, S-B

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Ej tillämpligt

Avsnitt 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Detta säkerhetsdatablad är utarbetat i enlighet med EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1907/2006 av den 18 december 2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (REACH) samt KOMMISSIONENS FÖRORDNING (EU) nr 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).

Förordningar/föreskrifter

Förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP).
Förordning (EG) nr 528/2012 (Biocider)
Förordning (EG) nr 1107/2009 (Växtskyddsprodukter).
Förordning (EU) nr 1357/2014 (Avfall).

International Carriage of Dangerous Goods by Road (ADR)
International Carriage of Dangerous Goods by Rail (RID).
International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways (ADN)
IATA Dangerous goods regulation / ICAO Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air (IATA /ICAO)
International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG)

Sverige

Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2011:19, senast ändrad genom AFS 2018:2 (Kemiska arbetsmiljörisker).
Arbetsmiljöverkets föreskrift AFS 2018:1 (Hygieniska gränsvärden).
Kemikalieinspektionens föreskrift KIFS 2017:7 (Kemiska produkter och biotekniska organismer).
Avfallsförordningen SFS 2020:614.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Leverantören har inte gjort någon kemikaliesäkerhetsbedömning av produkten.

Avsnitt 16. ANNAN INFORMATION

Klassificeringsförfarande

Testdata prioriteras vid klassificering av produkten. Vid avsaknad av testdata, har klassificeringsreglerna i förordning (EG) nr 1272/2008 (CLP) om klassificering och märkning använts.

Faroangivelser under punkt 3

H302 Skadligt vid förtäring

H314 Orsakar allvarliga frätskador på hud och ögon.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation

Förkortningar

ADN	International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	International Carriage of Dangerous Goods by Road
BCF	Bio Concentration Factor
BOD5/COD	Biological Oxygen Demand 5 days/Chemical Oxygen demand
BOD (MITI) nedbrytbarhet)	Biological Oxygen Demand (= ett mått på ett ämnes biologiska
DNEL	Derived No Effect Level (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
EC50	Effective Concentration (= koncentration vid 50 % effekt)
ECHA	European Chemical Agency
EmS	Emergency Schedule Information
IATA/ICAO	IATA Dangerous goods regulation / ICAO Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IARC	International Agency for Research on Cancer
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code
IC50	Inhibitory Concentration (= koncentration vid 50 % inhibering)
KGV	Korttidsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
LC50	Lethal Concentration
LD50	Lethal Dose
Log Pow	Fördelningskoefficient oktanol - vatten
MITI	Ministry of International Trade and Industry, Japan
NGV	Nivågränsvärde (= en typ av hygieniskt gränsvärde)
NOEC	No Observed Effect Concentration
NOAEC	No Observed Adverse Effect Concentration
NOAEL	No Observed Adverse Effect Level
OECD	Organisation for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent Bio-accumulative and Toxic substance
PNEC	Predicted No Effect Concentration
RID	International Carriage of Dangerous Goods by Rail
SVHC	Substance of Very High Concern
vPvB	very Persistent and very Bio-accumulative substance

Råd om utbildning

För att använda denna produkt bör man ha utbildning som är relevant i relation till produktens egenskaper och relevanta användning.

Referenser

Information från tillverkaren

Classification & Labelling Inventory Database, ECHA.

Registered substances, ECHA.

Versionsbeskrivning

Information har reviderats under följande avsnitt i säkerhetsdatabladet: Anpassning av hela säkerhetsdatabladet till nya kraven i Annex II

Säkerhetsdatabladet är daterat 2023-05-11 och ersätter version utformad 2018-09-20