

SÄKERHETS DATABLAD



Kalkfärg Traditionell Våt



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	25.05.2016
Omarbetad	01.07.2022

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Kalkfärg Traditionell Våt
Artikelnr.	909, 910. (produkten levereras i olika kulörer och får då ett tillägg i artikelnumret)
Information om förpackningen	Förpackningstyp: Hink Förpackningsstorlek: 12 kg Förpackningsmaterial: Metall Barnskyddande förslutning: Nej Kännbar (taktil) varningsmärkning: Nej

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

Produktgrupp	Fasadfärg
Användningsområde	Avsedd för avfärgning på puts av kalkbruk, hydrauliskt kalkbruk och svaga KC-putser. Används såväl vid renovering som vid nyproduktion.
Huvudsaklig avsedd användning	PC-PNT-3 Paints/coatings - Protective and functional
Användningar som avråds	Rådgör alltid med utgivaren av bladet innan annat än rekommenderat användningsområde övervägs.
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**Leverantör**

Företagsnamn	Combimix AB
Besöksadress	Verkstadsvägen 6
Postadress	Verkstadsvägen 6
Postnr.	74640
Postort	Bålsta

Land	Sverige
Telefon	+46(0)171466590
E-post	info@combimix.se
Webbadress	www.combimix.se
Org.nr.	5566148929

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: Ring 112 och begär att bli kopplad till giftinformationscentralen.
------------	---

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Irriterar huden. Orsakar allvarliga ögonskador. Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Ytterligare information om klassificering	Beredningen kan levereras i ett antal olika kulörer, som färgpigment används järnoxid. Denna inblandning av järnoxid påverkar inte produktens klassificering.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)



Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H315 Irriterar huden. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Skyddsangivelser	P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P261 Undvik att inandas damm eller ångor P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
Kännbar (taktil) varningsmärkning	Nej
Barnskyddande förslutning	Nej

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Blandningen uppfyller inte kriterierna för PBT eller vPvB-ämnen. Inga andra risker är identifierade.
------------	--

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Typ av sammansättning	Blandning			
Typ av preparat	AL Övriga vätskor			
Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll	Noteringar
Kalciumhydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0 EG-nr.: 215-137-3	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335	~ 10 -20 %	1,2

¹Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Beskrivning av blandningen	Beredningen kan levereras i ett antal olika kulörer, som färgpigment används järnoxid. Denna inblandning av järnoxid påverkar inte produktens klassificering.
----------------------------	---

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Inga kända fördröjningseffekter. Sök alltid läkare vid tecken på irritation eller ej snabbt övergående besvär.
Inandning	Vid andningsbesvär, flytta personen till frisk luft och se till att han eller hon vilar i en ställning som underlättar andningen.
Hudkontakt	Tvätta omedelbart med mycket tvål och vatten, vid hudirritation eller utslag: Sök läkarhjälp.
Ögonkontakt	Skölj omedelbart med mycket vatten eller därför avsedd ögonskölj. Avlägsna eventuella kontaktlinser om det kan göras lätt. Uppsök omedelbart läkare, fortsätt skölja och medtag detta säkerhetsdatablad.
Förtäring	Skölj munnen, drick rikligt med vatten eller mjölk. Framkalla ej kräkning, håll den drabbade under uppsikt. Vid tecken på besvär ska läkare kontaktas.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Stark sveda, rodnad, smärta och dimsyn om produkten kommer i ögonen. Rrodnad sveda efter hudkontakt. Sveda och smärta i svalg/matstrupe efter förtäring
----------------------------	---

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

Medicinsk behandling	Se 4.1.
Särskild första-hjälpen utrustning	Ögonspolning ska finnas tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Använd pulver, skum eller CO2 brandsläckare för att släcka omgivande bränder. Använd de släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö
---------------------	---

Olämpliga brandsläckningsmedel Försök undvika vatten som brandsläckningsmedel.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Inga.
Farliga förbränningsprodukter	Inga data tillgängliga.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Brandsläckningsmetoder	Använd andningsskydd med slutet system och lämpliga skyddskläder vid brand. Håll spillvatten borta från avlopp och vattenkällor. Valla in.
------------------------	--

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Sörj för god ventilation. Håll oskyddade personer på avstånd. Undvik kontakt med hud, ögon och kläder - Använd lämplig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
-------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Undvik utsläpp i avlopp, på marken och i vattenmiljö. Vid större utsläpp till avlopp/vattenmiljö, kontakta de kommunala myndigheterna.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Sanera	Täck spill med sand eller jord. Samla upp i täta behållare. Låt torka/härda innan det kasseras som blandat bygg- och rivningsavfall.
--------	--

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Ytterligare information	Gällande avfall se avsnitt 13.
-------------------------	--------------------------------

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Läs aktuellt produktblad före användning. Använd lämplig skyddsutrustning. Undvik kontakt med hud, ögon och kläde
-----------	--

Skyddsåtgärder

Råd om allmän arbetshygien	Tvätta händerna efter kontakt med produkten. Byt förorenade kläder och tag av skyddsutrustning innan måltid. Rök, drick eller ät ej vid arbetsplatsen. Tvätta nedsölade kläder innan de används igen.
----------------------------	--

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Produkten förvaras frostfritt i väl tillsluten originalförpackning. Förvaras oåtkomligt för barn. Produkten måste stå lufttätt.
---------	---

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Plast (PE, PP, Teflon) Använd inte aluminium.
Anvisningar angående samlagring	Förvaras åtskilt från syror.
Temperatur vid förvaring	Värde: > 5 °C

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Se avsnitt 1.2.
------------------------------	-----------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Kalciumhydroxid	CAS-nr.: 1305-62-0	Ursprungsland: Sverige Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 1 mg/m ³ Kortidsgränsvärde (KGV) Värde: 4 mg/m ³ Partikelfraktion: Respirabel	

DNEL / PNEC

PNEC	Exponeringsväg: Vatten Värde: = 490 µg/l Kommentar: Kalciumhydroxid
------	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	All hantering skall ske i väl ventilerat utrymme. Välj personlig skyddsutrustning i enlighet med gällande CEN-standarder och i samarbete med leverantören av personlig skyddsutrustning
--	--

Ögon- / ansiktsskydd

Ytterligare ögonskyddsåtgärder	Ha alltid ögondusch nära tillhands.
Ögonskydd, kommentar	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.

Handskydd

Hud- / handskydd, kortvarig kontakt	Skyddshandskar skall användas.
-------------------------------------	--------------------------------

Lämpliga handskar	Lämpligast är nitrilhandskar, men vätskan kan tränga igenom handskarna. Byt därför ofta handskar.
Handskydd, kommentar	Tvätta händerna regelbundet med mycket tvål och vatten.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd täckande klädsel.
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Heltäckande klädsel ska ha snäva ärmar och ben. Skyddsskor för skydd mot kemikalier ska användas. Vid risk för kontakt med produkten skall förkläde eller speciella arbetskläder användas.
Hudskydd kommentar	Använd täckande klädsel.

Andningsskydd

Andningsskydd, kommentar	Andningsskydd behövs normalt inte.
--------------------------	------------------------------------

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Förhindra spridning till vattendrag, avlopp och liknande.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Alla ventilationssystem bör filtreras före utsläpp i luften.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Vätska: flyktig
Fysisk form	Lättflytande.
Färg	Varierande, efter brytning, se färgkod på förpackning eller leveransdokument.
Lukt	Luktfri
pH	Status: vid leverans Värde: ~ 12,4
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Värde: > 450 °C Metod: studieresultat, EU metod A1
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: = 100 °C Metod: Vatten
Flampunkt	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Avdunstningshastighet	Anledning till att data saknas: Ej tillämpligt.
Brandfarlighet	Inte brandfarlig.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte explosiv.
Ångtryck	Värde: = 2,3 kPa Temperatur: = 20 °C
Ångdensitet	Värde: = 0,62
Densitet	Värde: 1,06 -1,38 g/ml
Löslighet	Medium: Vatten

Fördelningskoefficient: n-oktanol/
vatten

Värde: 1844,9 mg/l
Metod: EU A.6

Anledning till att data saknas: Ingen data tillgänglig.

9.2. Annan information

9.2.2 Andra säkerhetskaraktistika

Kommentarer

Ingen information.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet

Härdar vid kontakt med luft.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner

Kalciumhydroxid reagerar exotermt med syror. Vid upphettning över 580°C sönderfaller kalciumhydroxid till kalciumoxid (CaO) och vatten (H₂O). Den nybildade kalciumoxiden kan reagera med vatten och generera värme. Detta kan orsaka risk för antändning av brännbart material.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas

Undvik frysning samt kontakt med luft.

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas

Undvik kontakt med syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter

Inga att förvänta.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Kalciumhydroxid absorberar koldioxid från luften och bildar kalciumkarbonat.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Utvärdering av frätande /
irriterande på hud, klassificering

Irriterar huden.

Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Orsakar allvarliga ögonskador.
Ögonkontakt	Kan ge bestående ögonskador.
Mutagenitet i könsceller, humandata	Ej klassat som mutagent.
Cancerogenitet, annan information	Ej klassificerat som cancerogent.
Reproduktionsstörningar	Ej klassas som reproduktionstoxiskt.
Utvärdering av specifik organtoxicitet - enstaka exponering, klassificering	Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Sveda och smärta i svalg/matstrupe efter förtäring.
I fall av hudkontakt	Rodnad sveda efter hudkontakt.
I fall av inandning	Hosta och andningsbesvär .
I fall av ögonkontakt	Stark sveda, rodnad, smärta och dimsyn om produkten kommer i ögonen.

11.2 Information om andra faror

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet i vattenmiljö, fisk	Värde: = 50,6 mg/l Art: Sötvattenfisk Kommentarer: LC50, kalciumhydroxid. Varaktighet 96h.
	Värde: = 457 mg/l Testtid: = 96 h Art: Havsvatten fisk Metod: LC50
Toxicitet i vattenmiljö, alger	Värde: = 184,57 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: = 72 h Art: Sötvatten alger
	Värde: = 48 mg/l Koncentration av verksam dos: NOEC Testtid: = 72 h
Toxicitet i vattenmiljö, kräftdjur	Värde: = 49,1 mg/l Koncentration av verksam dos: EC50 Testtid: = 48 h Art: Sötvatten, ryggradslösa djur.
	Värde: = 158 mg/l Koncentration av verksam dos: LC50 Testtid: = 96 h Art: Havsvatten ryggradslösa djur.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
Lagar och förordningar	AFS 2001:3 Användning av personlig skyddsutrustning. AFS 2018:1 Hygieniska gränsvärden. SFS 2020:614 Avfallsförordningen.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts Nej

AVSNITT 16: Annan information

Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Omarbetningsdatum	01.07.2022
Version	4