



SÄKERHETSATABLAD HYDROCK (White & Yellow)

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn HYDROCK (White & Yellow)

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

Användningsområde Gips till användning i tandvård.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör Kerr Italia S.r.l.
Via Passanti, 332
84018 Scafati (SA) - Italy
Tel: +39-081-850-8311
E-mail: safety@kerrhawe.com

Kontaktperson E-mail: safety@kerrhawe.com (Mobile Phone number 08.00 – 23.00:
+39-340.1721884)

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnr. vid nödsituationer 112 / Giftinformationscentralen, telefon: (+46) 8 33 12 31
WEB: <http://www.giftinformation.se/>
CHEMTREC® Emergency Call Center. Emergency Telephone Number (for USA only)
001-800-424-9300
International and Maritime Telephone Number +1 (703) 527-3887

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt direktiv
67/548/EEG, 99/45/EG & 2001/58/EG
(DSD/DPD)

Klassificering enligt direktiv 1272/2008
(CLP)

EUH210

Farokommunikation

Ej klassificerad som brand-, hälso eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning. Produkten anses som en medicinsk produkt och är därför ej märkningspliktig, europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008, artikel 1d; Medicintekniska produkter enligt definitionen i direktiven 90/385/EEG och 93/42/EEG, som är invasiva eller används i direkt fysisk kontakt med kroppen, och i direktiv 98/79/EG.

2.2 Märkningsuppgifter

CLP

Faroangivelse EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvidrera.

2.3 Andra faror

Uppfyller kriterierna för vPvB Nej.

Uppfyller kriterierna för PBT Nej.

Andra faror som inte leder till klassificering Ingen kända faror.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Ingredienser

Ämnen	EG nr.	CAS nr.	Halt	Symbol	Klassificering
kalciumsulfat	231-900-3	7778-18-9	60-100 %	-	

CLP

Ämnen	REACH nr.	Halt	Symbol	Klassificering	CAS nr.
kalciumsulfat	01-21194449 18-26-0000	60-100 %			7778-18-9

For fraser i fulltext se rubrik 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmän information Vanlig första hjälp, vila, värme och frisk luft.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Specifik första hjälpen Inga särskilda förstahjälpsåtgärder är angiven.

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

Inandning Frisk luft, värme och vila. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

Förtäring Skölj näsa, mun och svalg med vatten. Kontakta läkare om större mängd förtärts.

Hudkontakt Tvätta huden med tvål och vatten.

Stänk i ögonen Skölj genast med rikliga mängder vatten i upp till 15 min. Avlägsna eventuella kontaktlinser och håll ögat vidöppet. Kontakta läkare om besvär kvarstår.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Brandsläckningsmedel Släckmedel väljs med hänsyn till omgivande brand.

Brandbekämpning Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Specifika faror Ej brandfarligt.

Förbränningsprodukter Vid temperaturer över 1450 °C bildas: Svaveldioxid, Oxider av: Kalcium.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Skyddsåtgärder vid brand Brandpersonal som utsatts för förbränningsgaser/ sönderdelningsprodukter, rekommenderas att använda andningsskydd.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder Använd lämplig skyddsutrustning - se avsnitt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder Ingen speciella tiltak er påkrävt.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder Spill samlas upp med mekanisk utrustning. Kontakta miljö- och hälsoskyddskontoret för anvisningar.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Avfall omhändertas enligt anvisningar i avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder vid hantering Undvik inandning av damm.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förebyggande åtgärder vid lagring Lagras torrt. Förvaras i originalförpackning. Håll behållare väl tillslutna. Förvaras avskilt från: Syror.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden Kontakta leverantör för ytterligare information.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Namn	CAS nr.	Referenser	NGV	TGV	Datum
damm, oorganiskt, inhalerbart		AFS.	10 mg/m3		

Ämneskommentarer

AFS = Svenska hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar.
 H = Ämnet kan lätt upptas genom huden. C = Ämnet är cancerframkallande.
 S = Ämnet är sensibiliserande. R = Ämnet är reproduktionsstörande.
 M= Medicinsk kontroll krävs för hantering av ämnet.

Ventilation

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Vid otillräcklig ventilation: P1: Dammfilter mot ej hälsofarligt grovt damm, låg filtereffekt
 Standard EN 149.

Handskydd

Inget speciellt handskydd angivet.

Ögonskydd

Använd tätslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning. Standard EN 166.

Hudskydd

Vid risk för direktkontakt eller stänk skall lämpliga skyddskläder användas.

Arbetshygieniska rutiner

Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

DNEL

Inga data tillgängliga.

PNEC

Inga data tillgängliga.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/konsistens

Pulver.

Färg

Gulvit.

Lukt

Ingen karaktäristisk lukt.

Löslighetsbeskrivning

Löslig i vatten.

Löslighetsfaktor (g/100g H₂O, 20°C)

0,15 - 0,40

Densitet (g/cm³)

0,88 - 1,12

Temperatur (°C):

pH, utspädd lösning

~7

Koncentration (% m/m):

9.2 Annan information

Säkerhetsinformation

Ingen känd.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

	Inga reaktiva grupper.
10.2 Kemisk stabilitet	
	Stabil vid föreskrivna lagringsförhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	
Farlig polymerisering	Polymeriserar inte.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	
	Vatten, fukt.
10.5 Oförenliga material	
Material som skall undvikas	Syror.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	
Farliga sönderdelningsprodukter	Inga farliga nedbrytningsprodukter vid rekommenderade användnings- och lagringsförhållanden.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Sensibilisering	Ingen kända allergiska reaktioner.
Genotoxicitet	Ingen känd ärftlig eller mutagen effekt.
Carcinogenicitet	Inga kända cancerogena egenskaper.
Reproduktionstoxicitet	Ingen information. Ingen känd, skadlig effekt på reproduktion, fertilitet eller fosterutveckling.
Inandning	Höga dammkoncentrationer kan irritera hals och luftvägar och medföra hosta.
Förtäring	Produkter som är ohärdad kan vara farliga.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepade kontakt kan orsaka irritation.
Ögonkontakt	Damm i ögonen förorsakar irritation.
INGÅENDE ÄMNE:	kalciumsulfat
Toxisk dos, LD50	>5000 mg/kg (oral-råtta)

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.
--------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Produkten är svårt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkten är inte bioackumulativ.

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Herder i kontakt med vatten.
-----------	------------------------------

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PTB/vPvB	Komponenten(e) är ej identifierad som PBT eller vPvB ämne.
----------	--

12.6 Andra skadliga effekter

Ingen känd information.

INGÅENDE ÄMNE:

LC50, 96h, Fisk, (mg/l)

EC50, 48h, Daphnia, (mg/l)

kalciumsulfat

873 (Lepomis macrochirus)

30000 (Daphnia magna)

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Allmänt	Produkten är ej farligt avfall.
Destruktionsmetoder	Destrueras enligt lokala föreskrifter.
Avfallklass	18 01 07 Andra kemikalier än de som anges i 18 01 06. Den angivna EWC-kod är ett förslag, och är beroende av hur avfallet bildas. Avfallsklassificering är alltid slutanvändarens ansvar.
Förebehandlade förpackningar	Följ anvisningarna för destruering av använt emballage.

AVSNITT 14: Transportinformation

Allmänt	Ej farligt gods (ADR/RID, IMDG, IATA/ICAO)
LANDSVÄGSTRANSPORT (ADR/ADR-S):	
14.1 UN-nummer	
14.2 Officiell transportbenämning	
14.3 Faroklass för transport	
JÄRNVÄGSTRANSPORT (RID/RID-S):	
SJÖTRANSPORT (IMDG):	
TRANSPORT PÅ VATTENVÄGAR (ADN):	
14.4 Förpackningsgrupp	
14.5 Miljöfaror	
Information om transport på vattenvägar	Ej tillämpligt.
14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder	Inga särskilda försiktighetsåtgärder.
14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden	Ingen IBC-kod för bulktransport offshore (MARPOL).

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

EU direktiv	Medicinsk utstyr, EG-förordning 1272/2008, artikel 1, punkt 5, steg d, EG-förordning 453/2010/EG, 1907/2006/EG (REACH), 1272/2008/EG (CLP), 790/2009/EG. KIFS 2005:7, KIFS 2008:2, SFS 2001:1063 Avfallsförordning, SFS 2012:372, Transport ADR/RID, IMO, IATA/ICAO, Hygieniska gränsvärden AFS 2011:18, Kemiska arbetsmiljörisker 2011:19.
15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning	
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Kemikaliesäkerhetsbedömning (KSB) är inte utförd för produkten.

AVSNITT 16: Annan information

Förklaringar till R-fraser i rubrik 3	
Förklaringar till fraser i rubrik 3	
DSD/DPD	
* Information som är reviderad sedan förra versionen av Säkerhetsdatabladet	
Revideringskommentar	Revision 2014.08.29, nr. 1: ersätter säkerhetsdatablad daterad 2013.11.27. Utarbetat i CLP-format. Ingen ändring i sammansättning eller produktens klassificering.
Utarbetat av	Essenticon AS, Leif Weldingsvei 18, N-3208 Sandefjord, Norge. E-mail: post@essenticon.no. Tlf.: +47 33 42 34 50 - Fax: +47 33 42 34 59 www.essenticon.com
Utgivningsdatum	2013.11.27
Omarbetad datum	2014.08.29

Revisions nr. 1

Rev.nr./ersätter SDB av datum 2013.11.27

Säkerhetsdatabladstatus CLP 03 ATP

Signatur R. E. Lunde

Förbehåll om ansvar.

VARNING: PRODUKT FÖR YRKESANVÄNDNING

Informationen på detta datablad för materialsäkerhet baseras på f.n. tillgängliga data och vår kännedom om korrekt hantering av produkten under normala förhållanden. All användning av denna produkt på något sätt som inte anges på detta blad eller användning av denna produkt tillsammans med någon annan process/procedur är uteslutande användarens ansvar. Detta dokument utgör inte uttrycklig eller underförstådd garanti av produktens kvalitet eller lämplighet för ett speciellt ändamål.