



BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : BETONGIMPREGNERING

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

Användning av ämnet eller blandningen : Vattenburna färger

Rekommenderade begränsningar av användningen : inom adekvat användning - ingen

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : DAW Nordic AB
Marieholmsgatan 124
415 02 Göteborg

Telefon : +46317505200
Telefax : +4631461106
E-postadress : miljo@dawnordic.se (Miljöansvarig)
Ansvarig/distributör

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer 1 : Vid olycksfall ring 112 och begär giftinformationscentralen

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)
Ej något farligt ämne eller blandning.

Tilläggsmärkning

EUH208 Innehåller 1,2-bensisotiazol-3(2H)-on, reaktionsblandning av 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

koldioxid.
Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

Olämpligt släckningsmedel : Ingen känd.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Särskilda risker vid brandbekämpning : Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom:
Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök).

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.
Produkten i sig själv brinner inte.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.
Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Förhindra fortsatt läckage eller spill om det kan göras på ett säkert sätt.
Om produkten förorenar vattendrag och sjöar eller avlopp informera berörda myndigheter.
Spola inte ut i ytvatten eller avloppssystem.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.
Samlas upp med inert uppsugande material (t ex sand, kiselgel, syrabindare, universalbindemedel, sågspån).

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För ytterligare information se Avsnitt 7 i säkerhetsdatabladet.
,För personligt skydd se avsnitt 8.,För avfallshantering se avsnitt 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.
Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras.

Aktuellt produktblad för denna produkt och dess behandling

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

skall också följas via www.caparol.se.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder produkten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förstörs av frysning. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Förvara i rumstemperatur i originalförpackningen. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage.

Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Informationen saknas.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Innehåller inga ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden.

Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
[(butoxymethylethoxy)methylethoxy]propan-1-ol	Konsumenter	Förtäring	Långtids - systemiska effekter	25,00 mg/kg bw/dag
	Konsumenter	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	25,00 mg/kg bw/dag
	Arbetstagare	Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	50,00 mg/kg bw/dag

Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
[(butoxymethylethoxy)methylethoxy]propan-1-ol	Oregelbunden användning/utsläpp	5,64 mg/l
	Sötvattensediment	2,59 mg/kg torrsvikt (d.w.)
	Sötvatten	0,564 mg/l
	Reningsverk	100 mg/l
	Havsvatten	0,0564 mg/l
	Havssediment	0,259 ng/kg torrsvikt (d.w.)
	Jord	0,188 mg/kg torrsvikt (d.w.)

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

Handskydd	
Material	: Nitrilgummi
Handsktjocklek	: 0,2 mm
Skyddsindex	: Klass 3
Anmärkning	: Tvätta handskarna med tvål och vatten innan de tas av. Använd lämpliga handskar testade enligt EN374.
Hud- och kroppsskydd	: Skyddsskor Långärmad klädsel
	Välj kroppsskydd efter halt och koncentration av det farliga ämnet på arbetsplatsen.
	Huden skall tvättas ren efter kontakt.
Andningsskydd	: Personligt andningsskydd behövs normalt inte.
	Vid spray applicering: Undvik inandning av sprutdimma. Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	: vätska
Färg	: Ingen tillgänglig data
Lukt	: Ingen tillgänglig data
Lukttröskel	: Inte tillämpligt
pH-värde	: ej fastställt
Smältpunkt/frys punkt	: ej fastställt
Kokpunkt/kokpunktsintervall	: ej fastställt
Flampunkt	: Inte tillämplig
Avdunstningshastighet	: Inte tillämplig
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	: ej fastställt
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	: ej fastställt
Ångtryck	: ej fastställt
Relativ ångdensitet	: ej fastställt

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

Relativ densitet	:	ej fastställt
Densitet	:	1,0140 gr/cm ³
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	fullständigt blandbar
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	:	ej fastställt
Självantändningstemperatur	:	ej fastställt
Sönderfallstemperatur	:	Inte tillämplig
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Explosiva egenskaper	:	Inte tillämplig
Oxiderande egenskaper	:	Inte tillämplig

9.2 Annan information

Brandfarlighet (vätskor)	:	Produkten är inte brandfarlig.
--------------------------	---	--------------------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner	:	Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.
--------------------	---	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas	:	Skydda mot frost, hetta och solljus.
-------------------------------	---	--------------------------------------

10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas	:	Ej blandbar med syror och baser. Får ej blandas med oxiderande ämnen.
-----------------------------	---	--

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version 1.0	Revisionsdatum: 25.06.2020	Tryckdatum 25.06.2020	Datum för senaste utfärdandet: - Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020
----------------	-------------------------------	--------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Produkt:

- Akut oral toxicitet : Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
- Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Frätande/irriterande på huden

Produkt:

- Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara hudirriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Produkt:

- Anmärkning : Enligt Europeiska Unionens klassificeringskriterier är produkten inte ansedd att vara ögonirriterande.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Produkt:

- Anmärkning : Upprepad kontakt kan förorsaka allergiska reaktioner hos mycket känsliga personer.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Produkt:

- Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data
- Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

12.4 Rörlighet i jord

Ingen tillgänglig data

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkt:

Bedömning : 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 Andra skadliga effekter

Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Miljöfara kan ej uteslutas i händelse av oprofessionell hantering eller bortskaffande.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Materialet och allt tillhörande emballage ska bortföras på ett säkert sätt i enlighet med lokala, nationella och internationella bestämmelser.

Rester och avfall ska inte hällas i avloppet.

Förorenad förpackning : Endast helt tömda förpackningar ska lämnas för återvinning.

Avfallskod : använd produkt 080112, Annat färg- och lackavfall än det som anges i 08 01 11*

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej reglerad som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej reglerad som farligt gods

14.3 Faroklass för transport

Ej reglerad som farligt gods

14.4 Förpackningsgrupp

Ej reglerad som farligt gods

14.5 Miljöfaror

Ej reglerad som farligt gods

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Anmärkning : Inte klassificerat som farligt gods enligt transportreglerna.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59) : Denna produkt är en blandning och innehåller inga ämnen som inger stora betänkligheter (SVHC-ämnen) i halter som är lika med eller större än 0,1%. Därför behöver inga avsedda användningar anges och ingen kemisk säkerhet beräknas.

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) : Ingen

REACH - Begränsning av framställning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, beredningar och varor (Bilaga XVII) : Inte tillämplig

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen.
Inte tillämplig

Flyktiga organiska föreningar : Direktiv 2004/42/EG
< 0.1 %
< 1 g/l

Andra föreskrifter:

AFS 2011:19 - Kemiska arbetsmiljörisiker (Ändrad och omtryckt i AFS 2014:43), §§37a-g.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Någon kemisk säkerhetsanalys krävs ej för detta ämne.

AVSNITT 16: Annan information

Fullständig text på andra förkortningar

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AICS - Australisk förteckning över kemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (Elx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig mediados); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanisk förteckning över kemikalier; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006

BETONGIMPREGNERING

Version	Revisionsdatum:	Tryckdatum	Datum för senaste utfärdandet: -
1.0	25.06.2020	25.06.2020	Datum för det första utfärdandet: 25.06.2020

Ytterligare information

Annan information:

För denna produkt krävs inget meddelande om exponeringsscenario enligt REACH-förordningen 190/2006/EG.

Ingen information om användning krävs enligt REACH, Artikel 31(1)(a), registrerade ämnen/blandningar uppfyller inte kriterierna för klassificering som farliga enligt Förordningarna 1272/2008/EG eller 1999/45/EG.

Källor till viktiga data som använts vid sammanställningen av databladet:

ECHA WebSite

ACGIH (American Conference of Government Industrial Hygienists). 2014 TLVs and BEIs.

Threshold Limit Values (TLVs) for chemical substances and physical agents and Biological Exposure Indices (BEIs) with Seventh Edition documentation. 2014 ACGIH, Cincinnati OH

NIOSH - Registry of toxic effects of chemical substances

ECDIN - Environmental Chemicals Data and Information Network - Joint Research Centre, Commission of the European Communities

SAX'S - Dangerous properties of industrial materials

GESTIS - Database on hazardous substances - Institut für Arbeitsschutz der Deutschen

Gesetzlichen Unfallversicherung (IFA, Institute for Occupational Safety and Health of the German Social Accident Insurance)

Toxnet - Toxicology Data Network

Informationen i detta säkerhetsdatablad är enligt vår information och så vitt vi vet korrekt vid det angivna datumet för revidering. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen hänför sig endast till det angivna materialet och gäller inte för detta material använt i kombination med något annat material eller process om inte angivet i texten.

Information enligt REACH

Enligt våra lagliga skyldigheter implementerar vi REACH (EG nr 1907/2006). Vi kommer att anpassa och uppdatera våra säkerhetsdatablad regelbundet enligt informationen som våra leverantörer tillhandhåller. Vi kommer också i fortsättningen att informera er om dessa anpassningar.

Vad det gäller REACH ber vi att få hänvisa till, att vi som sekundär användare av respektive produkter inte själva kommer att företa några registreringar, utan att vi är beroende av den information som vi får av våra leverantörer. Så fort som vi får denna information kommer vi att anpassa säkerhetsdatabladen. Detta kommer att ske under en övergångsperiod mellan 2010-12-01 och 2018-06-01 beroende på respektive registreringsfrist.

SE / SV