



Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

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

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn : Metallocryl Interior

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

Användning av ämnet eller blandningen : Ytbeläggingsmaterial

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 Ansvarig/utfärdande person : miljo@dawnordic.se (Miljöansvarig)

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.

Skyddsangivelser : P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

Tilläggsmärkning

EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.
EUH208 Innehåller 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on, 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metalloacryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

2.3 Andra faror

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.

Sörj för god ventilation under användning och torkning. Ät inte, drick inte och rök inte när du använder färgen. Vid kontakt med ögon eller hud, skölj omedelbart med vatten. Låt inte produkten komma ut i avloppsnätet, vattendrag eller mark. Rengör redskapen omedelbart efter användning med tvål och vatten.

Undvik inandning av sprutdimma. Använd A2/P2 kombinationsfilter vid sprutmålning.

Risken för antändning minskar genom stabilisering av aluminiumpulvret

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Farliga komponenter

| Kemiskt namn | CAS-nr. EG-nr. Registreringsnummer | Klassificering | Koncentration (% w/w) |
|--|--|--------------------|--------------------------|
| Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen : | | | |
| hliníkový prášok (stabilizovaný) | 7429-90-5 231-072-3 01-2119529243-45-XXXX, 01-2119529243-45-XXXX | Flam. Sol. 1; H228 | >= 1 - < 5 |

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Allmän rekommendation : Inga risker som kräver speciell första hjälpen åtgärder.
- Vid inandning : Flytta ut i friska luften.
- Vid hudkontakt : Tvätta huden noggrant med tvål och vatten eller använd erkänd hudrengöringsmedel.
Använd INTE lösningsmedel eller thinner.
- Vid ögonkontakt : Ta av kontaktlinser.
Skölj med mjuk vattenstråle i minst 10 minuter. Håll ögonlocken brett isär.
Sök medicinsk hjälp.
- Vid förtäring : Vid nedsväljning, framkalla INTE kräkning.
Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten.
Ge aldrig någonting genom munnen till en medvetslös person.
Kontakta läkare om besvär kvarstår.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

- Symptom : Ingen information tillgänglig.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

Risker : Ingen information tillgänglig.

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

Behandling : Ingen information tillgänglig.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel : Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.

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 personlig skyddsutrustning. Använd tryckluftsmask om nödvändigt vid brandbekämpning.

Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Personliga skyddsåtgärder : Undvik kontakt med huden och ögonen.
Materialet kan ge upphov till hala förhållanden.
Använd skyddsskor eller stövlar med grova gummisulor.
Hänvisa till skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.
Behandla uppsamlat material enligt vad som sägs i avsnittet "Avfallshantering".

6.2 Miljöskyddsåtgärder

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

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För avfallshantering se avsnitt 13.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metalloacryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

- Råd för säker hantering : Inga speciella tekniska skyddsåtgärder erfordras. För personligt skydd se avsnitt 8. Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.
- Råd för skydd mot brand och explosion : Normala åtgärder för förebyggande brandskydd.
- Åtgärder beträffande hygien : Ordna med lämplig ventilation. Undvik kontakt med huden och ögonen. Tvätta händerna före intag av föda, dryck eller före rökning. Tvätta händerna före raster och efter arbetstidens slut.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Krav på lagerutrymmen och behållare : Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. För att behålla produktkvaliteten, lagra ej i värme eller direkt solljus. Förvara i rumstemperatur. Förstörs av frysning.
- Råd för gemensam lagring : Förvara åtskilt från oxidationsmedel och starkt sura eller alkaliska material.

7.3 Specifik slutanvändning

- Specifika användningsområden : Vänligen följ den tekniska informationen från tillverkaren.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Gränsvärden för exponering

| Beståndsdelar | CAS-nr. | Värdesort (Exponeringssätt) | Kontrollparametrar | Grundval |
|----------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|----------|
| hliníkový prášok (stabilizovaný) | 7429-90-5 | NGV (Totalt damm) | 5 mg/m ³ (Aluminium) | SE AFS |
| Ytterligare information | Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod. | | | |
| | | NGV (Respirabelt damm) | 2 mg/m ³ (Aluminium) | SE AFS |

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

| | |
|-------------------------|--|
| Ytterligare information | Med inhalerbart damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.3 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.1. Med respirabelt damm menas den dammfraktion som definieras i svensk standard SS-EN 481, Arbetsplatsluft - Partikelstorleksfraktioner för mätning av luftburna partiklar, Utgåva 1, 1993, punkt 2.11 och som har en provtagningskaraktäristik enligt punkt 5.3. Med totaldamm menas de partiklar (aerosoler) som fastnar på ett filter i den provtagare som beskrivs i Metodserien, Provtagning av totaldamm och respirabelt damm, Metod nr 1010, Arbetarskyddsstyrelsen, numera Arbetsmiljöverket. Filterdiametern är normalt 37 mm, men kan även vara 25 mm. Trots sitt namn provtas inte den totala mängden luftburna partiklar med denna metod. |
|-------------------------|--|

8.2 Begränsning av exponeringen

Personlig skyddsutrustning

| | |
|----------------------|--|
| Ögonskydd | : Skyddsglasögon |
| Handskydd | |
| Material | : Nitrilgummi |
| Handsktjocklek | : 0,2 mm |
| Skyddsindex | : Klass 3 |
| Anmärkning | : Använd lämpliga handskar testade enligt EN374. Tvätta handskar med tvål och vatten innan de tas av. |
| Hud- och kroppsskydd | : Skyddskläder |
| Andningsskydd | : Personligt andningsskydd behövs normalt inte. |
| Skyddsåtgärder | : Ingen speciell skyddsutrustning erfordras. |

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Utseende | : vätska |
| Färg | : metallisk |
| Lukt | : ej fastställt |
| Lukttröskel | : Inte tillämpligt |
| pH-värde | : 7,5 |
| Smältpunkt/frys punkt | : ca. 0 °C |
| Kokpunkt/kokpunktsintervall | : ca. 100 °C |
| Flampunkt | : Inte tillämplig |
| Avdunstningshastighet | : Inte tillämplig |
| Brandfarlighet (fast form, gas) | : Understödjer ej förbränning. |
| Övre explosionsgräns | : ej fastställt |
| Nedre explosionsgräns | : ej fastställt |
| Ångtryck | : ca. 23 hPa |

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

| | | |
|---|---|--------------------------|
| Relativ ångdensitet | : | ej fastställt |
| Relativ densitet | : | ej fastställt |
| Densitet | : | 1,0300 g/cm ³ |
| Löslighet | | |
| Löslighet i vatten | : | fullständigt blandbar |
| Fördelningskoefficient: n-ok- tanol/vatten | : | ej fastställt |
| Självantändningstemperatur | : | ej fastställt |
| Sönderfallstemperatur | : | Inte tillämplig |
| Flödestid | : | ej fastställt |
| Explosiva egenskaper | : | Inte tillämplig |
| Oxiderande egenskaper | : | Inte tillämplig |

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden.

10.2 Kemisk stabilitet

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Ingen sönderdelning vid användning som föreskrivet.

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Skydda mot frost.
Extrema temperaturer och direkt solljus.

10.5 Oförenliga material

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

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

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.

Ytterligare information

Produkt:

Anmärkning: Ingen tillgänglig data

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

Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

12.4 Rörlighet i jord

Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

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 : Det finns ingen tillgänglig data för denna produkt. Upplysningen är baserad på data på komponenterna och på ekotoxikologin för liknande produkter.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Produkt : Material och allt tillhörande emballage skall omhändertas på ett säkert sätt, i enlighet med samtliga krav från de lokala myndigheterna.

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. se sektion 6-8

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

Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

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 H-Angivelser

H228 : Brandfarligt fast ämne.

Fullständig text på andra förkortningar

Flam. Sol. : Brandfarliga fasta ämnen

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 - Carcinogen, 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 mediandos); 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; 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

Ytterligare information

Annan information:

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

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.

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.

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

SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006, (EG) 2015/830

Metallocryl Interior

Version 1.1

Revisionsdatum 04.05.2017

Tryckdatum 04.05.2017

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