

Säkerhetsdatablad

I enlighet med föreskrift (EC) nr 1907/2006 (REACH), Annex II - Sverige



1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

Namnet på ämnet eller beredningen

Produktnamn eller Handelsnamn :

Intraplast-A

Användning av ämnet eller beredningen : Kemisk produkt för bygg och industriell verksamhet

Namnet på bolaget/företaget

Tillverkare/Distributör : Sika Sverige AB
Veddestavägen 18-20
175 06 Järfälla
Sverige

Telefonnr. : 08-6218900

Faxnr. : 08-6218989

e-mailadress till den person som är ansvarig för detta säkerhetsdatablad : EHS@se.sika.com

Telefonnummer vid nödsituationer : 112 Begär Giftinformation

2. FARLIGA EGENSKAPER

Beredningen är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

Kemisk familj/ Karakteristiska egenskaper : Blandning av ligninsulfonat, karbonater och tillsatsmedel

| Ingående ämnen | CAS-nummer | % | EG-nummer | Klassificering |
|--|------------|-------|-----------|-------------------|
| ▣atriumkarbonat | 497-19-8 | 10-20 | 207-838-8 | Xi; R36 [1] |
| aluminium pulver (stabiliserat) | 7429-90-5 | 1-5 | 231-072-3 | F; R15 [2] R10 |
| Se avsnitt 16 för fullständig ordalydelse till R-fraserna som anges ovan | | | | |

[1] Ämne klassificerat som hälso- eller miljöfarligt

[2] Ämne med ett hygieniskt gränsvärde

Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Första hjälpen

Inandning : Konsultera läkare om symptom uppstår.

Förtäring : Framkalla inte kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Upprätthåll öppna luftvägar. Kontakta läkare omedelbart.

Hudkontakt : Skölj förorenad hud med mycket vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Konsultera läkare om symptom uppstår.

4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

- Kontakt med ögonen** : Skölj omedelbart ögonen med mycket vatten under det att undre och övre ögonlocket emellanåt lyfts. Kontrollera och ta bort eventuella kontaktlinser. Fortsätt att skölja i åtminstone 10 minuter. Kontakta läkare.
- Meddelande till läkare** : Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt. Kontakta giftinformationscentralen omedelbart om stora mängder har svalts eller inandats.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i avsnitt 11.

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

Släckmedel

- Lämpliga** : Använd släckningsmedel lämpligt för den omgivande branden.
- Ej lämpliga** : Inte känd.
- Särskilda faror vid exponering** : Ingen specifik risk för brand eller explosion.
- Farliga förbränningsprodukter** : Nedbrytningsprodukter kan inkludera följande ämnen:
koloxider
metalloxid/oxider
- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal** : Brandmän skall bära lämplig skyddsutrustning och tryckluftsapparat med övertryck (SCBA) och heltäckande ansiktsmask.

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

- Åtgärder till skydd för människor** : Förhindra att ej nödvändig och oskyddad personal kommer in. Rör eller gå inte i utspillt ämne. Undvik att inandas damm. Sörj för god ventilation. Bär lämpligt andningsskydd när ventilationen är otillräcklig. Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8).
- Miljömässiga skyddsåtgärder** : Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp. Informera behöriga myndigheter om produkten har orsakat miljöförorening (avlopp, vattendrag, jord eller luft).
- Stort utsläpp** : Flytta behållarna från spillområdet. Förhindra avrinning till kloaker, vattendrag, källare eller slutna utrymmen. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare. Undvik att skapa dammiga förhållanden och motverka spridning med vinden.
- Litet utsläpp** : Flytta behållarna från spillområdet. Dammsug eller sopa upp ämnet och placera det i en därför avsedd och etiketterad avfallsbehållare.

7. HANTERING OCH LAGRING

- Hantering** : Använd lämplig personlig skyddsutrustning (se avsnitt 8). Äta, dricka och röka skall vara förbjudet i område där detta ämne hanteras, förvaras och bearbetas. Användarna ska tvätta händer och ansikte innan de äter, dricker eller röker. Undvik kontakt med ögon, hud och kläder. Undvik att inandas damm. Förvara produkten i originalbehållaren eller i en behållare av godkänt alternativ i förenligt material samt håll behållaren tätt tillsluten när den inte används.
- Lagring** : Lagras enligt gällande bestämmelser. Förvaras i originalbehållare skyddad från direkt solljus på en torr, sval och väl ventilerad plats, åtskild från oförenliga ämnen (se avsnitt 10) samt mat och dryck. Förpackningen förvaras väl tillsluten och förseglad tills produkten ska användas. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Får inte förvaras i omärkta behållare. Förvaras på lämpligt sätt för att undvika miljöförorening.
- Förpackningsmaterial**
- Rekommenderad** : Använd originalbehållare.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Gränsvärden för exponering

| <u>Ingående ämnen</u> | <u>Hygieniska gränsvärden</u> |
|-------------------------------|--|
| Aluminium powder (stabilized) | AFS (Sverige, 6/2005). NGV: 2 mg/m ³ 8 timme eller timmar. Form: respirabel fraktion NGV: 5 mg/m ³ 8 timme eller timmar. Form: Total Fraktion |

Rekommenderade kontrollåtgärder : Om denna produkt innehåller beståndsdelar med hygieniska gränsvärden, kan det behövas uppföljning av arbetsplatsens luft eller biologisk uppföljning för att fastställa ventilationens eller andra kontrollåtgärdernas effektivitet och/eller om det är nödvändigt att använda andningskydd. Vad gäller metoder för bestämning av exponering för kemikalier genom inandning hänvisas till den europeiska standarden EN 689 och vad gäller metoder för bestämning av farliga ämnen till nationella anvisningar.

Begränsning av exponeringen

- Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen** : Använd enbart där det är fullgod ventilation. Om det vid hanteringen bildas damm, gas, ånga eller dimma, använd slutna processer, lokalt utsug eller annan teknisk utrustning för att hålla arbetstagarnas exponering av luftburna föroreningar under rekommenderade eller fastställda gränsvärden.
- Hygieniska åtgärder** : Tvätta händerna, underarmar och ansikte noggrant efter att ha hanterat kemiska produkter, innan något äts, innan rökning samt före toalettbesök och vid avslutat arbetspass. Lämplig metod skall användas för att ta bort potentiellt förorenade kläder. Tvätta förorenade klädesplagg innan de används igen.
- Andningskydd** : Valet av andningskydd måste göras utifrån kända eller förväntade exponeringsnivåer, farorna med produkten och säkerhetsgränsen för det valda andningskyddet.
partikelfilter P
P1: Inert ämne; P2: Xn; P3: T, T+
Inga speciella åtgärder krävs.
- Handskydd** : Kemiskt resistent, ogenomträngbara skyddshandskar som överensstämmer med en godkänd standard skall alltid användas när kemiska produkter hanteras om en riskbedömning visar att detta är nödvändigt. Rekommenderas: handskar av butylkautschuk/nitrilkautschuk.
- Ögonskydd** : Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering för vätskestänk, dimma, gas eller damm.
- Hudskydd** : Personlig skyddsutrustning för kroppen skall väljas baserat på den uppgift som skall utföras och de risker som föreligger samt vara godkänd av en specialist innan denna produkt hanteras. Rekommenderas: Använd hudskyddande salva.
- Begränsning av miljöexponeringen** : Utsläpp från ventilation eller utrustning på arbetsplatsen bör kontrolleras för att säkerställa att de uppfyller miljöskyddslagens krav. I vissa fall är det nödvändigt att använda våtrenare för ångor, filter eller teknisk modifiering av processutrustningen för att minska utsläppen till acceptabla nivåer.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Allmän information

Utseende

- Form** : Pulver.
Färg : Benvit.
Lukt : Luktlös.

Viktig hälso-, säkerhets- och miljöinformation

- pH** : 6 till 8 [Konc. (% vikt / vikt): 50%]
Flampunkt : Stängd kopp: Ej tillämpligt.
Densitet för lösvikt : ~500 kg/m³
Löslighet : Olöslig i följande ämnen: vatten

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

- Stabilitet** : Produkten är stabil. Under normala lagrings- och användningsförhållanden förekommer ingen farlig polymerisation.
- Förhållanden som skall undvikas** : Ingen specifik data.
- Material som skall undvikas** : Ingen specifik data.
- Farliga sönderdelningsprodukter** : Inga farliga nedbrytningsprodukter borde uppstå vid normala förhållanden under lagring och användning.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Potentiellt akuta hälsoeffekter

- Inandning** : Exponering för luftburna koncentrationer som överskrider lagstadgade eller rekommenderade exponeringsgränser kan orsaka irritation i näsan, halsen och lungorna.
- Förtäring** : Kan orsaka störningar i mag- tarmkanalen.
- Hudkontakt** : Kan orsaka hudirritation.
- Kontakt med ögonen** : Exponering för luftburna koncentrationer som överskrider lagstadgade eller rekommenderade exponeringsgränser kan orsaka ögonirritation.
- Kroniska effekter** : Upprepad eller långvarig inandning av damm kan leda till kronisk irritation i andningsorgan.

12. EKOLOGISK INFORMATION

- Miljöeffekter** : Undvik kontakt med spillt material och avrinning via jord och ytvattendrag. Töm ej i avloppet, oskadliggör produkt och förpackning på säkert sätt.

13. AVFALLSHANTERING

- Avfallshantering** : Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Anlita ett auktoriserat avfallshanteringsföretag för kvittblivning av överskottsprodukter och ej återvinningsbara produkter. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och lagstiftning för avfallshanterings samt eventuella lokala myndighetskrav. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord, vattendrag, dränering och avlopp.
- Europeiska avfallskatalogen (EWC)** : 16 01 99 Annat avfall
- Förpackning** : Helt tömda förpackningar kan återvinnas. Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samma sätt som innehållet.

14. TRANSPORTINFORMATION

Internationella transportföreskrifter

ADR

Ej farligt gods.

IMDG

Not regulated.

Marine pollutant : No.

IATA

Not regulated.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

EU-föreskrifter

Klassificering och märkning har fastställts i enlighet med EU-direktiv 67/548/EEG och 1999/45/EG (inklusive ändringar) och i beaktande av produktens tänkta användningsområde.

- Klassificering : Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-lagstiftning.
Innehåll av flyktiga organiska ämnen (VOC) (EU) : VOC (Vikt/Vikt): 0%
Anmärkningar : Produkten uppfyller kriterierna för kemiska produkter i BASTA.

16. ANNAN INFORMATION

Fullständig text för de klassificeringar till vilka hänvisning sker i avsnitt 2 och 3 : R15- Vid kontakt med vatten bildas extremt brandfarliga gaser.
R10- Brandfarligt.
R36- Irriterar ögonen.

Fullständig text för de klassificeringar till vilka hänvisning sker i avsnitt 2 och 3 : F - Mycket brandfarligt
Xi - Irriterande

Historik

- Utskriftsdatum : 12.08.2008.
Utgivningsdatum : 12.08.2008.
Datum för tidigare utgåva : Ingen tidigare granskning.

☑ Indikerar uppgifter som har ändrats sedan föregående version.

Meddelande till läsaren

Informationen i detta Säkerhetsdatablad överensstämmer med vår kunskapsnivå vid tidpunkten för publikation. Det lämnas inga garantier. Våra senast uppdaterade Allmänna försäljningsvillkor skall tillämpas. Vänligen läs Produktblad före all användning och behandling.