
Veiligheidsinformatieblad

Volgens 91/155/EEG

1. Identificatie van de stof / preparaat en van de onderneming

Productnaam : **BRTC 2-K wegenverf**
Toepassing : Oplosmiddelhoudende coating

Onderneming : Benelux Road Trade Center B.V.
Calandlstraat 121
3125 BA Schiedam

+31 (0)10-437 84 57

2. Samenstelling en informatie over de bestanddelen

Chemische omschrijving

Loodvrij epigmenteerde coating op basis van hydroxyacrylaat.

Samenstellinginformatie over componenten die een gezondheidsrisico vertegenwoordigen:

Geen

3. Mogelijke gevaren

Bijzondere gevaarsaanduidingen voor mens en milieu: schadelijk voor de gezondheid

4. Eerste hulp maatregelen

Algemeen

Verontreinigde kleding verwijderen.

Bij aanhoudende verschijnselen of twijfel een arts raadplegen.

Inademing

Patiënt van plaats van blootstelling verwijderen en in de frisse lucht brengen en laten rusten.

Indien zich ziekteverschijnselen voordoen een arts raadplegen.

Huidcontact

Was de huid grondig met water en zeep. Als symptomen zich ontwikkelen, raadpleeg een arts.

Oogcontact

Oog met opengesperde oogleden gedurende 15 minuten met stromend water grondig spoelen, een oogarts laten controleren.

Inslikken

Spoel de mond met water. Geen braken opwekken, patiënt laten rusten.

Raadpleeg onmiddellijk een arts.

5. Brandbestrijdingsmaatregelen

Geschikte blusmiddelen:

Verneveld water, droge blusmiddelen, schuim en kooldioxyde (CO₂).

Niet gebruiken:

Waterstraal.

Aanbevelingen:

Bij brand ontstaat een dikke, zwarte rook. Het inademen van afbraakproducten kan een gevaar voor de gezondheid opleveren. Beschermende ademhalings-apparatuur kan noodzakelijk zijn.

Gesloten verpakkingen in de buurt van de brandhaard met water afkoelen.

6. Maatregelen bij lekken en morsen

Ontstekingsbronnen wegnemen en ruimte goed ventileren.

Absorbeer gemorste stoffen in zand, aarde of ander geschikt absorptiemateriaal en breng het naar een afvalcontainer.

7. Hantering en opslag

Hantering

Aanwijzingen voor veilige omgang:

Vermijdt dat de MAC-waarde overschreden wordt. Contact met ogen en met de huid vermijden. Tijdens gebruik van dit product niet roken, niet eten of drinken, voor persoonlijk bescherming zie rubriek 8.

De vorming van ontvlambare en explosieve mengsels van oplosmiddeldampen dient voorkomen te worden. Het materiaal alleen gebruiken in ruimtes waarin geen onbeschermd verlichting, vuur of andere ontstekingsbronnen voorkomen.

Het product kan ook elektrostatisch worden opgeladen: bij omtappen van de ene container in een andere dient er een aardleiding te worden toegepast. Ook dient men antistatische kleding en schoeisel te dragen.

Opslag

Droog en vorstvrij opslaan in een goed geventileerde ruimte. Vermijdt blootstelling aan warmtebronnen en direct zonlicht.

8. Bescherming tegen blootstelling / persoonlijke beschermingsmiddelen

Technische veiligheidsmaatregelen:

Zorg voor voldoende luchtverversing, bij voorkeur door toepassing van bronafzuiging gecombineerd met ruimtelijke ventilatie.

De MAC waarde mag in geen geval overschreden worden.

Werkplekhygiëne

Tijdens verwerking van dit product niet eten en drinken. Niet roken.

Was de handen met water en zeep. Verwijder en was de verontreinigde kleding alvorens deze opnieuw te gebruiken. Niet inslikken. Niet in de ogen laten komen. Vermijd langdurig of herhaald contact met de huid.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Ademhaling	:	Ja (in sproeiveel)
Handen	:	Ja
Ogen	:	Ja
Huid	:	Ja

9. Fysische en chemische eigenschappen

Fysische vorm	: Vloeistof
Geur	: Zwak aromatisch
PH	: n.v.t.
Kookpunt	: 140 - 200° C
Vlampunt	: ca. 7° C
Ontstekingstemperatuur	: 425° C.
Explosiegrens	: - onderste 1 vol. % ; bovenste 11 vol. %.
Dampdruk bij 20° C	: 54 mbar
Soortelijke massa	: 1,64 g/cm ³ (wit)
Oplosbaarheid	: Mengbaar in organische oplosmiddelen zoals: ketonen, esters, aromaten, etc.
Viscositeit	: 60 sec. DC 6 mm

10. Stabiliteit en reactiviteit

Te vermijden condities:

Bij juiste omgang en gebruik conform de voorschriften zoals omschreven in rubriek 7 is het product stabiel.

Te vermijden stoffen:

Niet blootstellen aan sterke zure of basische stoffen.

Thermische ontleding:

Bij blootstelling aan hoge temperaturen kunnen afbraakproducten zoals kooldioxyde, koolmoonoxyde, stikstofoxyde en rook ontstaan.

11. Toxicologische informatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar.

Blootstelling aan samengestelde dampen van oplosmiddelen in concentraties groter dan de MAC-waarde kan de gezondheid schaden.

12. Ecologische informatie

Betreffende het product zelf is geen informatie beschikbaar, het product mag niet in de riolering of in het oppervlaktewater terecht komen.

13. Afvalverwerkingsvoorschriften

Verwijder afval overeenkomstig lokale en nationale richtlijnen.

14. Informatie met betrekking tot het vervoer

Classificering volgens ADR/RID:

3,31c.

15. Wettelijk verplichte informatie

- : Etiketteringsvoorschriften volgens EEG voorschriften
- : Nationale voorschriften

16. Overige informatie

De bovenstaande gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en betekenen geen garantie van eigenschappen. Bestaande wetten en bepalingen moeten door de ontvanger van ons product op eigen verantwoordelijkheid worden nagekomen.