

# Toelichting op de gegevens uit de productveiligheidsbladen

## Verklaring van een toelichting op de gegevens en begrippen zoals die zijn vermeld in de productveiligheidsbladen

- Rubriek 1 : Identificatie van het preparaat en producent**  
Naam van het product en gegevens over de firma die het product in de handel brengt.
- Rubriek 2 : Samenstelling/informatie over bestanddelen**  
Informatie over gevaarlijke bestanddelen, te weten,  
  
Hoeveelheid in gewichtprocenten.  
  
EC-nummer.  
Europees stofindicatienummer.  
  
CAS-nummer.  
Chemical Abstract Substance nummer.  
  
Symbolen en R-zinnen (= bijzondere gevaren) die bij de gevaarlijke bestanddelen horen.  
  
TLV = M.A.C. waarde. Dit is de maximaal aanvaardbare concentratie van een stof waaraan 1 persoon gedurende 8 werkuren mag worden blootgesteld.
- LET OP!**  
Omdat in Sikkens PaintSelect Info de lay-out van de productveiligheidsbladen enigszins afwijkt van de standaard lay-out, worden per gevaarlijk bestanddeel twee gegevens onder elkaar vermeld. Zo wordt eerst het EC-nummer vermeld en daaronder het CAS-nummer. Deze volgorde geldt ook voor "Symbool" en "R-zinnen" en voor de MAC-waardes in "ppm" en "mg/m<sup>3</sup>".
- Rubriek 3 : Risico's**  
Risico's voor mens en milieu worden weergegeven in R-zinnen. Deze geven de gevaren aan bij verwerking van het product. Zie hiervoor ook het etiket van het product.
- Rubriek 4 : Eerste hulp maatregelen**  
Informatie op grond van verschillende manieren van blootstelling, dat wil zeggen inhalatie, contact met huid en ogen en inslikken.
- Rubriek 5 : Brandbestrijdingsmaatregelen**  
Aanbevelingen ten behoeve van bestrijdingsmethoden en middelen.

- Rubriek 6 : Maatregelen bij onopzettelijk vrijkomen**  
Persoonlijke- en milieuvorzorgsmaatregelen.  
Reinigingsmethoden.
- Rubriek 7 : Hantering en opslag**  
Vorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren.  
Voorwaarden voor veilige opslag.
- Rubriek 8 : Blootstellingscontroles/persoonlijke bescherming**  
Maatregelen om blootstelling aan en risico's voor het personeel tijdens gebruik van het product te beperken. Ter controle worden minimum ventilatie-eisen (MVR) en explosiegrenzen (LEL) vermeld.  
MVR = Minimum ventilatie-eis in m<sup>3</sup>/l (lucht/verf) om onder de MAC-waarde van het product te blijven.  
10% LEL = Hoeveelheid in m<sup>3</sup>/l (lucht/verf) om onder de 10% van de onderste explosiegrens te blijven.  
De MVR-waarde zoals die in het productveiligheidsblad is vermeld, is identiek aan de RAQ-waarde (Required Air Quantity).  
De RAQ-waarde wordt gedefinieerd als de hoeveelheid lucht die nodig is om ervoor te zorgen dat de concentratie, uit het verfproduct vrijkomende, vluchtige stof (zoals hiervoor gedefinieerd) in de lucht de MAC-waarde niet overschrijdt.  
De RAQ-waarde wordt berekend in m<sup>3</sup> per liter verfproduct.
- Rubriek 9 : Fysische en chemische eigenschappen**  
Verschijningsvorm: Vloeistof, damp of gas en kleur en geur.  
Vaste-stofgehalte in gewichtsprocenten.  
Zelfontbrandingstemperatuur in ...°C.  
Dampdichtheid ten opzichte van lucht (lucht is 1).  
Vlampunt in ...°C.  
Vluchtige organische stoffen (V.O.S.) ...g/l.
- Rubriek 10 : Stabiliteit en reactiviteit**  
Is het product reactief en zo ja met welke producten.  
Welke omstandigheden moeten worden vermeden.
- Rubriek 11 : Toxicologische informatie**  
Beschrijving van de toxische effecten die zich kunnen voordoen indien de gebruiker met het product in contact komt.
- Rubriek 12 : Ecologische informatie**  
Beschrijving van de ecologische effecten van het product.
- Rubriek 13 : Instructies ten aanzien van verwijdering/afvoer**  
Eén en ander dient altijd te geschieden in overeenstemming met de geldende wet/regelgeving.
- Rubriek 14 : Transportinformatie**  
Informatie over transportcodes van het betreffende product ten behoeve van land-, zee- en luchtvervoer.

**Rubriek 15 : Wettelijk verplichte informatie**

Alle informatie die ook op het etiket van het product vermeld staat.

**Rubriek 16 : Overige informatie**

Informatie over o.a.:

Aansprakelijkheid.

Datum van uitgifte van het blad.

**Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. Postbus 3, 2170 BA Sassenheim, Nederland. Afdeling Technical Support,  
Tel.: 071-3083400, Internet: [www.sikkens.nl](http://www.sikkens.nl).**

De doeltreffendheid van onze systemen berust op jarenlange praktijkervaring en laboratoriumresearch. Wij staan ervoor in, dat de kwaliteit van het volgens onze systemen vervaardigde werk voldoet aan de eigenschappen die Akzo Nobel Decorative Coatings B.V. heeft toegezegd, mits de onzerzijds gegeven voorschriften stipt zijn opgevolgd en het werk is uitgevoerd naar de eisen van goed vakmanschap. Wij wijzen iedere aansprakelijkheid af, indien het eindresultaat ongunstig is beïnvloed door factoren waarop wij geen controle hebben. De afnemer dient met de hem normaal ten dienste staande middelen te controleren of de geleverde producten geschikt zijn voor de beoogde toepassing. Bij het verschijnen van een nieuwe uitgave verliest dit technisch documentatieblad zijn geldigheid.