



ATM-PRO PRODUCTEN

« SEVEX »

Rue Saint-André, 7 E-Mail info@atmpro.be
 B-1400 Nivelles Tel : 32 (0)67 84 33 04
 Belgium Fax : 32 (0)67 84 33 09

PRODUCTINFORMATIE

Product	Omschrijving
SEVEX View <i>(omvat modules 1 tot 4, hieronder omschreven)</i>	
Module 1 SEVEX – Site Builder	Localisatie, Kaarten, Plaatsbeschrijving en Bodembezetting Kan resultaten op achtergrondkaarten schetsen ⇒ Laat het uitvoeren van 3D berekeningen toe (plaatselijke meteorologie en spreiding) ⇒ Laat de bouw van een NIEUWE PLAATS toe
Module 2 SEVEX – 2D	Debiet aan de opening (lopende / vergankelijke / rampzalig), Spreiding van de straal , « Rainout », vorming en verdamping van plas , spreiding van dichte gassen , 2D Passieve spreiding (Gaussian modellering), UVCE , BLEVE ⇒ Overweegt de klassieke substanties (gas/ vloeistof / stoom) en de explosieve ⇒ Overweegt de toxicologische / radiatieve / druk- gevolgen ⇒ Aangepast voor de evaluatie van gevolgen voor korte afstand .
Module 3 SEVEX – 3D	Idem Module 2 + Creatie van een plaatselijke meteorologische databank en 3D Lagrangian spreiding ⇒ Realistische modellering voor giftige verspreidingen en voor gevaarzones die in aanmerking komen voor noodplannen ⇒ Aangepast voor de evaluatie van gevolgen voor lange afstand .
Module 4 SEVEX – Atlas Builder	SEVEX-Atlas op CD-ROM ⇒ Waarborgt de export van de resultaten bij de betrokkenen

Voor meer inlichtingen : www.atmpro.be