

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 1 van 16
Versie: 5.1



RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming.

1.1. Productidentificatie.

Handelsnaam: **IVANA MONTAGEKIT**
Artikelnummer: 41950.

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik.

Geschikt gebruik: Afdichtingsmiddel.
Niet aanbevolen gebruik: Niet geschikt voor inwendig gebruik.
Gebruiksbeschrijving: Product Categorie 1, (PC1 Kleefmiddelen, afdichtmiddelen).

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad.

Identificatie onderneming: Ivana B.V.
Wasbeekerlaan 24
2171 AE Sassenheim
Nederland
Telefoon: +31 (0) 252 220940
Fax: +31 (0) 252 220394
E - mail: info@ivana.com
Website: www.ivana.com

Inlichtinggevende sector: Telefoon: +31 (0) 252 220940
E - mail: info@ivana.com
Werkuren
(werkdagen): 09:00-17:30 uur.

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen.

Nederland: Nationaal Vergiftings Informatie Centrum (NVIC): +31 (0) 30 247 88 88
België: Nationaal Gifcentrum: +32 (0) 70 245 245

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren.

2.1. Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008.

Indeling van de stof of het mengsel: Flam. Liq. 2; H225 - Aquatic Chronic. 3; H412 - Skin Irrit. 2; H315 - Eye Irrit. 2; H319 - Repr. 2; H361d - STOT SE 3; H336 - STOT RE 2; H373.

2.2. Etikettenelementen.



Pictogram(men):
Signaalwoord:
Gevarenaanduiding:

Gevaar.

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Voorzorgsmaatregelen:
(P210) Verwijderd houden van warmte / vonken / open vuur / hete oppervlakken — niet roken.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 2 van 16
Versie: 5.1



P280	Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming dragen.
P303 + P361 + P353	BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen/afdouchen.
P304 + P340	NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
P305 + P351 + P338	BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P501	Inhoud/verpakking afvoeren naar verzamelpunt voor speciaal of gevaarlijk afval.
Gevaarbepalende componenten voor de etikettering:	Tolueen, koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen (< 5% n-hexaan), ethylacetaat.
Aanvullende etiketonderdelen:	Verbod voor verkoop aan het grote publiek (consumenten) enkel verkoop toegestaan aan industriële en professionele gebruikers.
2.3. Andere gevaren.	Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren. Bij langer of herhaald contact met de huid kan dermatitis (huidontsteking) door de ontvettende werking van het oplosmiddel ontstaan. Zwangere vrouwen dienen blootstelling aan dit product te voorkomen (bevat tolueen).
Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling	
PBT:	Nee.
zPzB:	Nee.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen.

3.1. Stoffen.	Niet van toepassing.
3.2. Mengsels.	
Chemische omschrijving:	Bevat o.a. tolueen, koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen (< 5% n-hexaan), ethylacetaat, n-hexaan.
Gevaarlijke inhoudsstoffen.	
Tolueen	
CAS#:	108-88-3
EG#:	203-625-9
REACH reg.#:	01-2119471310-51
Gehalte (W/W):	10 - < 30 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	Flam. Liq. 2; H225 - Repr. 2; H361d - Asp. Tox. 1; H304 - STOT RE 2; H373 - Skin Irrit. 2; H315 - STOT SE 3; H336
Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen (< 5% n-hexaan)	
CAS#:	-
EG#:	921-024-6
REACH reg.#:	01-2119475514-35
Gehalte (W/W):	10 - < 30 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	Flam. Liq. 2; H225 - Asp. Tox. 1; H304 - Aquatic Chronic 2; H411 - Skin Irrit. 2; H315 - STOT SE 3; H336
Ethylacetaat	
CAS#:	141-78-6

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 3 van 16
Versie: 5.1



EG#:	205-500-4
REACH reg.#:	01-2119475103-46
Gehalte (W/W):	10 - < 30 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	Flam. Liq. 2; H225 - Eye Irrit. 2; H319 - STOT SE 3; H336
n-Hexaan	
CAS#:	110-54-3
EG#:	203-777-6
REACH reg.#:	01-2119480412-44
Gehalte (W/W):	< 1,0 %
Gevaar, 1272/2008/EG:	Flam. Liq. 2; H225 - Repr. 2; H361f - Asp. Tox. 1; H304 - STOT RE 2; H373 - Skin Irrit. 2; H315 - STOT SE 3; H336 - Aquatic Chronic 2; H411

De volledige tekst van de genoemde H- en EUH- zin(nen) vindt u in rubriek 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen.

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen.

Algemeen: In alle gevallen een arts raadplegen.

Contact met de ogen: Verwijder eventuele contactlenzen, daarna de ogen onmiddellijk met geopende leden voldoende lang (minimaal 15 minuten) met water spoelen. Help de getroffene bij het spoelproces. Een (oog -) arts raadplegen.

Contact met de huid: Verwijder de besmette kleding. Was de huid die met het product in aanraking is gekomen onmiddellijk met veel water en zeep. Een (huid -) arts raadplegen indien blijvende irritatie optreedt.

Inslikken: Mond laten spoelen, uitspugen. Geen braken opwekken. Nooit water toedienen indien slachtoffer bewusteloos is. Bij bewusteloosheid in de stabiele zijligging brengen. Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemd, das, riem of ceintuur. Rust. Raadpleeg een arts.

Inademen van aerosol of damp in hoge concentraties: Persoon in de frisse lucht brengen, warm houden, laten uitrusten in een halfzittende houding, bij ademhalingsmoeilijkheden medicinale zuurstof aan het slachtoffer geven. Mond op mond beademing als de inademing is gestopt. Geen eten of drinken geven. Maak strak zittende kleding los, zoals een overhemd, das, riem of ceintuur. Bij bewusteloosheid de patiënt in stabiele zijligging leggen en arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten.

Na het inademen: Prikkeling, keelpijn en hoesten, hoofdpijn, duizeligheid, verwarring, misselijkheid, sufheid, coördinatiestoornissen, verwarring, bevingen, zwaktegevoel, bewusteloosheid. Bevat toluen, ethylacetaat en hexaan welke effecten op het centrale zenuwstelsel hebben. Blootstelling kan bij hoge concentraties tot bewusteloosheid leiden.

Na huidcontact: Huidcontact, langdurig en herhaald, kan het verwijderen van het natuurlijke vet van de huid tot gevolg hebben en resulteren in roodheid, pijn, contacteczeem, hoofdpijn, sufheid.

Na oogcontact: Prikkeling, roodheid, pijn.

Inslikken: Kan prikkeling van lippen, mond en keel, keelpijn, braken. Vloeistof kan ook in de longen terechtkomen waardoor longontsteking ontstaat. Beschadiging van de lever en de nieren en hartritmestoornissen kunnen optreden. Zie ook inademing.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling.

Aanvullende medische behandeling: Symptomen behandelen en ondersteunende therapie volgens voorschrift. Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 4 van 16
Versie: 5.1



RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen.

5.1. Blusmiddelen.

Geschikte blusmiddelen: Gebruik CO₂, ABC bluspoeder, alcoholbestendig schuim of waternevel.
Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn: Een water sproeistraal kan ineffectief zijn.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt.

Bijzondere gevaren: Geclassificeerd als licht ontvlambaar. Verspreiden van gas/damp langs de grond: ontstekingskans. Gas / damp met lucht ontvlambaar binnen de explosiegrenzen.

Bij een brand kan vrijkomen: Bij een brand kunnen schadelijke en giftige dampen vrijkomen zoals nitreuze dampen, koolstofmonoxide en koolstofdioxide.

5.3. Advies voor brandweerlieden.

Bescherming van brandweerlieden: Bij brandbestrijding is mond - en neusbescherming met onafhankelijke luchttoevoer (persluchttoestel) en volledige (chemisch) beschermende kleding verplicht. Inzet van getraind personeel die bekend is met de risico's van dit product. Na de inzet de uitrusting reinigen (douches, kleding zorgvuldig reinigen en controleren).

Aanvullende gegevens: Afgesloten verpakkingen die aan het vuur blootgesteld zijn met water koelen. Toxische gassen verdunnen met verneveld water. Rekening houden met milieuverontreinigend bluswater. Voorkom dat verontreinigd bluswater in het milieu of riool terechtkomt.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel.

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures.

Verwijder alle ontstekingsbronnen en hitte bronnen. Houd toezicht op het dragen van geschikte persoonlijke beschermingsmiddelen inclusief veiligheidsbril en chemisch bestendige handschoenen, tijdens het opruimen van een aanzienlijke morsing. Ventileer het gebied. Ontruim de gevarezone. De damp is zwaarder dan lucht en kan zich langs de grond verspreiden; ontsteking op afstand is mogelijk. Pas op voor opeenhopen in kuilen en kleine ruimtes.

6.2. Milieu voorzorgsmaatregelen.

Passende maatregelen nemen om verspreiding in het milieu te voorkomen. Doordringen tot in afvalwater, riolering, putten of kelders verhinderen. Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal.

Mechanisch opnemen. Morsvloeistof absorberen in absorptiemiddel o.a.: zand / aarde. Geabsorbeerd product opscheppen in afsluitbare vaten. Morsstof / restant zorgvuldig verzamelen. Bevuilde oppervlakten reinigen met zeepoplossing.
Verzameld product overdragen aan producent / bevoegde dienst. Na werkzaamheden kleding en materiaal reinigen.
Niet met water of waterachtige reinigingsmiddelen wegspoelen.

Verwijzing naar andere rubrieken: Informatie inzake veilig gebruik - zie rubriek 7. Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie rubriek 8. Informatie inzake berging - zie rubriek 13.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 5 van 16
Versie: 5.1



RUBRIEK 7: Hantering en opslag.

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel.

Hantering: De bij de omgang van chemicaliën gebruikelijke voorzorgsmaatregelen dienen in acht te worden genomen. Strenge hygiëne. Langdurig en herhaald contact met de huid vermijden. Enkel in goed geventileerde omgevingen gebruiken. Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen. Aerosolvorming vermijden. Afval niet in de gootsteen lozen.

Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Verwijderd houden van open vuur/warmte. Niet roken. Bij ontoereikende ventilatie: Vonkvrije, explosieveilige apparatuur / verlichting gebruiken. Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit. Voor een goede ventilatie zorgen (ook voor de vloeren, de dampen zijn zwaarder dan lucht).

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten.

Opslag: Gesloten verpakking op een koele, droge en goed geventileerde plaats bewaren.

Verpakkingsmateriaal: Verpakkingsmateriaal, geschikt: Originele verpakking, blik.
Verpakkingsmateriaal, ongeschikt: Aluminium.

Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Ventilatie langs de vloer. Tanks ondoordringbaar gesloten houden. Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Verwijderd van warmtebronnen, ontstekingsbronnen, oxidatiemiddelen.

Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Aanbevolen opslagtemperatuur, kamertemperatuur.

7.3. Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling / persoonlijke bescherming.

8.1. Controleparameters.

Naam bestanddeel Arbeidshygiënische blootstellinggrenzen Nederland (MAC – lijst, controle 2017).

Toluëen	TGG-8 uur	150 mg/m ³ (publiek)
	TGG-15 min.	384 mg/m ³ (publiek)
Ethylacetaat	TGG-8 uur	550 mg/m ³ (150 ppm) (leverancierswaarde v.h. NL)
	TGG-8 uur	1461 mg/m ³ (400 ppm) (België)
n-Hexaan	TGG-15 min.	1.100 mg/m ³ (300 ppm) (leverancierswaarde v.h. NL)
	TGG-8 uur	72 mg/m ³ (20 ppm) (publiek)
	TGG-15 min.	144 mg/m ³ (40 ppm) (publiek)

(onderbouwing EU piek blootstelling)

Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: CAS#: 108-88-3 Toluëen	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	384	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	384	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	192	mg/m ³	Werknemers Systemisch

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
 Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
 Blad: 6 van 16
 Versie: 5.1



DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	192	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	226	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	226	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	56,5	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	8,13	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	56,5	mg/m ³	Gebruikers Lokaal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:

Product informatie: CAS#: - EG#: 921-024-6 Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen (< 5% n-hexaan)	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	773	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	2035	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Korte termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	699	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	608	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	699	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
 Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
 Blad: 7 van 16
 Versie: 5.1



DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: CAS#: 141-78-6 Ethylacetaat	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	1468	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	1468	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	63	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	734	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	734	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	734	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	734	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	37	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	367	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	4,5	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	367	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
Gevaarlijke inhoudsstoffen met DN(M)EL:				
Product informatie: CAS#: 110-54-3 n-Hexaan	Blootstelling	Waarde	Eenheid	Populatie / Effecten
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	-	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	11	mg/kg bw/dag	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn inademing	75	mg/m ³	Werknemers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Werknemers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Korte termijn Inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	5,3	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 8 van 16
Versie: 5.1



DN(M)EL	Lange termijn inademing	16	mg/m ³	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn oraal	4	mg/kg bw/dag	Gebruikers Systemisch
DN(M)EL	Lange termijn dermaal	-	mg/kg bw/dag	Gebruikers Lokaal
DN(M)EL	Lange termijn inademing	-	mg/m ³	Gebruikers Lokaal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:

Product informatie: CAS#: 108-88-3 Tolueen	Waarde	Eenheid	Compartiment
PNEC	0,68	mg/l	Zoet water
PNEC	0,68	mg/l	Zout water
PNEC	0,68	mg/l	Onderbroken vrijkomend
PNEC	13,61	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)
PNEC	16,39	mg/kg dwt	Sediment zoet water
PNEC	16,39	mg/kg dwt	Sediment zout water
PNEC	-	-	Lucht
PNEC	2,89	mg/kg ww	Bodem
PNEC	-	mg/l	Oraal

Gevaarlijke inhoudsstoffen met PNEC:

Product informatie: CAS#: 141-78-6 Ethylacetaat	Waarde	Eenheid	Compartiment
PNEC	0,26	mg/l	Zoet water
PNEC	0,026	mg/l	Zout water
PNEC	1,65	mg/l	Onderbroken vrijkomend
PNEC	650	mg/l	STP (rioolwaterzuivering)
PNEC	1,25	mg/kg dwt	Sediment zoet water
PNEC	0,125	mg/kg dwt	Sediment zout water
PNEC	-	-	Lucht
PNEC	0,24	mg/kg ww	Bodem
PNEC	0,2	mg/l	Oraal

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling.

Persoonlijke bescherming: Bij de arbeid niet eten, drinken of roken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken of onder plaatselijke afzuiging. Regelmatig concentratie in de lucht meten.

Mond – en neusbescherming: Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken. Adequate ventilatie (ruimte ventilatievoud > 1). Indien de afzuiging niet aan de norm voldoet, gebruik adembescherming voor organische dampen (Selecteer een geschikt filter voor organische gassen en dampen (kookpunt < 65 °C) volgens norm EN 371) of een gekeurd adembeschermingsmiddel met volgelaatsmasker en externe luchttoevoer. Beperk het gebruik van maskers voor organische gassen als mogelijk, de bescherming hiervan is gelimiteerd.

Huid en lichaam: Draag geschikte beschermende kleding (bij voorkeur katoen, verder oplosmiddelbestendig) en handschoenen. Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Spoel besmette kleding (brandgevaar) met veel water.



Handen:




Voor werkpauzes en bij beëindiging van het werk handen grondig wassen. Draag beschermende handschoenen bij kans op huidcontact (EN 374), gebruik bij langdurige of herhaalde omgang handschoenen: bv. fluor elastomeer (FKM, viton), minimale laagdikte: 0,7 mm, voor doorbraaktijd > 480 minuten, niveau 6, EN 374. Niet met vervuilde handen in de ogen wrijven. Kies oplosmiddelbestendig handschoenmateriaal rekening houdend met de penetratietijden, de permeatiegraden en de degradatie.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 9 van 16
Versie: 5.1



Ogen: 	Vervuilde handschoenen moeten worden vervangen. Veiligheidsbril (EN 166). Contactlenzen kunnen beter niet gedragen worden.
Meetprocedures:	Om het voldoen aan een blootstellinglimiet en het op een juiste wijze onder controle houden van de blootstelling te bevestigen, kan het nodig zijn om de concentratie van de stoffen in de ademhalingszone of in de algemene werkruimte te bepalen.
Beheersing van milieublootstelling:	Resten van het product niet in het milieu laten komen. De geldende milieuvorschriften ten aanzien van uitstoot moeten in acht worden genomen.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen.

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen.

Algemene gegevens

Voorkomen:	Vloeibaar (pasteus).
Kleur:	Geel.
Geur:	Karakteristiek.
Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
pH:	Niet bepaald.
Smelt-/vriespunt:	Niet bepaald.
Beginkookpunt en kooktraject:	60 °C.
Vlampunt:	< 0 °C.
Verdampingssnelheid:	Niet bepaald.
Ontvlambaarheid (vast, gasvormig):	Het product is licht ontvlambaar.
Bovenste/onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden:	Onderste: 1,2 %. Bovenste: 11,5 %.
Dampspanning:	97 hPa bij 20 °C.
Dampdichtheid:	Niet bepaald.
Relatieve dichtheid:	1,13 (water = 1).
Oplosbaarheid:	In water: Niet resp. gering mengbaar. Anders: Organische oplosmiddelen.
Verdelingscoëfficiënt (n-octanol/water):	Niet bepaald.
Zelfontbrandings-temperatuur:	460 °C.
Ontledingstemperatuur:	Niet bepaald.
Viscositeit:	Niet bepaald.
Ontploffingseigenschappen:	Het product is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.
Oxiderende eigenschappen:	Niet bepaald.

9.2. Overige informatie.

Vluchtige organische stoffen gehalte:	50,97 % (497,0 mg/l).
---------------------------------------	-----------------------

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit.

10.1. Reactiviteit.	Reactief met oxidatiemiddelen en zuren.
10.2. Chemische stabiliteit.	Stabiel onder normale omstandigheden.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 10 van 16
Versie: 5.1



10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties.

Geen in normale omstandigheden.

10.4. Te vermijden omstandigheden.

Vermijd hoge temperaturen, verhitting, open vuur en ontstekingsbronnen. Voorkom verdamping in niet geventileerde omgeving, de damp vermengt zich goed met lucht, ontplofbare mengsels worden gemakkelijk gevormd. Mogelijke vorming van azijnzuur en ethanol onder invloed van licht en lucht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen.

Gescheiden houden van sterk oxiderende stoffen, sterke zuren (o.a. salpeterzuur, zwavelzuur, stikstofoxiden, gesmolten zwavel, maar ook waterstofperoxide, halogeenvbindingen als broomtrifluoride, uraniumhexafluoride, zwaveldichloride). Rageert met alkalimetalen en hydriden onder vorming van waterstof. Tast rubber, vele kunststoffen en aluminium aan.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten.

Niet waarschijnlijk bij de aanbevolen opslag temperatuur en normaal (industrieel) gebruik. Bij brand kunnen gevaarlijke ontledingsproducten worden gevormd zoals: koolzuur (CO₂), koolmonoxide (CO), stikstofoxiden (NO_x) en dichte zwarte rook.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie.

11.1. Informatie over toxicologische effecten.

Acute toxiciteit vanuit de componenten.

Product informatie: Tolueen.

LD₅₀ (oraal, rat): 5580 mg/kg (man, EU Method B.1).

LD₅₀ (dermaal, konijn): > 5000 mg/kg.

LC₅₀ (inhalatie, rat): 28,1 mg/l (4 uur, OECD 403).

Giftigheid voor de voortplanting (inhalatie, rat): Paternale effecten: Spermatogenese (waaronder genetisch materiaal, spermamorfologie, motiliteit en hoeveelheid). Uit proeven op mannelijke en vrouwelijke laboratoriumdieren zijn toxische effecten op de voortplanting gebleken.

Ontwikkelingstoxiciteit (oraal, rat):

Effecten op de embryo of foetus: Foetotoxiciteit (behalve de dood, b.v. een in de groei belemmerde foetus).

Product informatie: Koolwaterstoffen, C6-C7, N-alkanen, isoalkanen, cyclische stoffen (< 5% n-hexaan).

LD₅₀ (oraal, rat): > 5840 mg / kg.

LD₅₀ (dermaal, rat): > 2800 - 3100 mg / kg (read across).

LC₅₀ (inhalatie, rat): > 25,2 mg/l (4 uur).

Product informatie: Ethylacetaat.

LD₅₀ (oraal, rat): 4100 mg / kg.

LD₅₀ (dermaal, konijn): > 20000 mg / kg.

LC₅₀ (inhalatie, muis): > 6000 ppm (6 uur).

Product informatie: n-Hexaan.

LD₅₀ (oraal, rat): 24 ml / kg (OECD 401).

LD₅₀ (dermaal, konijn): > 2000 mg / kg.

LC₅₀ (inhalatie, rat): > 5000 ppm (24 uur).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 11 van 16
Versie: 5.1



De nu volgende beoordeling van de gevaren voor de gezondheid is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

Primaire aandoening:
Werking op de ogen: Irritatie.
Werking op de huid: Prikkelde huid en de slijmvliezen.

Mutageniteit van de geslachtscellen: Niet geclassificeerd.
Reproductieve en ontwikkelingstoxiciteit: Geclassificeerd als reprotoxisch. Er kan schade aan de foetus worden toegebracht.
Bevat toluen welke in Nederland is ingedeeld als ontwikkeling klasse 3 (SZW lijst). Kans op schade van de ongeboren vrucht.
Bevat n-hexaan welke is opgenomen in de Nederlandse niet limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen als categorie 3 voor vruchtbaarheid als zijnde kan de vruchtbaarheid schaden, kan het ongeboren kind schaden en kan schadelijk zijn via de borstvoeding.
Zie verder rubriek 15.

Overgevoeligheid: Niet geclassificeerd.
CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting): Niet geclassificeerd. Bevat ethylbenzeen waarvan er aanwijzingen zijn dat het kankerverwekkend is.

Overige informatie: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie.

12.1. Toxiciteit.

Ecotoxiciteit vanuit de componenten.

Product informatie: Toluene.
LC₅₀ (vis, 96 u): 5,5 mg/l (oncorhynchus kisutch).
LC₅₀ (ongewervelden, 48 u): 3,78 mg/l (ceriodaphnia dubia, US EPA 600/4-91-003).
EC₅₀ (algen, 3 u): 134 mg/l (chlorella vulgaris and chlamydomonas angulosa).

Product informatie: Gehydrogeneerde nafta met laag kookpunt.
LL₅₀ (vis, 96 uur): 11,4 mg / l (oncorhynchus mykiss, OECD 203).
EL₅₀ (watervlo, 48 uur): 3 mg / l (daphnia magna, OECD 202).
EL₅₀ (algen, 72 uur): 10 - 30 mg / l (pseudokirchnerella subcapitata, OECD 201).

Product informatie: Ethylacetaat.
LC₅₀ (vis, 96 uur): 230 mg / l (pimephales promelas, US EPA method E03-05).
EC₅₀ (watervlo, 24 uur): 2.500 mg / l (daphnia magna, DIN 38412 pt 11).
EC₅₀ (algen, 72 uur): > 100 mg / l (scenedemus subspicatus, OECD 201).

Product informatie: n-Hexaan.
LC₅₀ (vis, 48 uur): > 1 mg / l (oryzias latipes).
EC₅₀ (watervlo, 48 uur): 45 mmol / m³ (daphnia magna).
EC₃ (algen, 10 dagen): 2, 66 % (chlorella pyrenoidosa).

De nu volgende beoordeling van de gevaren voor het milieu is gebaseerd op een beoordeling van de verschillende bestanddelen van het product.

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid.
Het product is biologisch afbreekbaar.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 12 van 16
Versie: 5.1



12.3. Bioaccumulatie. Een verrijking in organismen niet te verwachten.

12.4. Mobiliteit in de bodem. Het product is niet tot slecht oplosbaar in water.

Verdere ecologische informatie.

Algemene informatie: Waterbezwaarlijkheid (NL): mengselindeling ABM klasse B2.
Gevaar voor water klasse 2 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water.
WGK (D): 2 (Wassergefährdungsklasse, zelfclassificatie).
Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Gevaar voor drinkwater zelfs bij uitlopen van geringe hoeveelheden in de ondergrond.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling.

Het product voldoet niet aan alle beoordelingscriteria voor persistentie, bioaccumulatie en toxiciteit, en wordt daarom niet beschouwd PBT of zPzB te zijn.

12.6. Andere schadelijke effecten.

Giftig voor vissen. In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton. Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering. Bevat benzeen welke is opgenomen in de kader richtlijn water EG 2013/39.
Effect op de ozonlaag: Niet gevaarlijk voor de ozonlaag (1999/45/EG).

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering.

13.1. Afvalverwerkingsmethoden.

Afval: Kan met inachtneming van de voorschriften van de plaatselijke instanties naar een gecontroleerde verbrandingsinstallatie worden gebracht. De productie van afvalstoffen moet worden voorkomen of zoveel mogelijk worden teruggebracht. Indien dit niet mogelijk is, dan vernietigen in een erkende verbrandingsinstallatie, waarbij de rookgassen en andere giftige verbrandingsproducten worden gewassen en geneutraliseerd. Afval, ook in kleine hoeveelheden, mag nooit gestort worden in rioleringen of geloosd worden naar oppervlaktewater.

Eural code voor afvalverwerking: 08 04 09*. AFVAL VAN BEREIDING, FORMULERING, LEVERING EN GEBRUIK (BFLG) VAN COATINGS (VERF, LAK EN EMAIL), LIJM, KIT EN DRUKINKT, afval van BFLG van lijm en kit (inclusief vochtwerende producten); afval van lijm en kit met organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen. Geklasseerd als gevaarlijk afval.

Niet gereinigde verpakkingen.

Aanbeveling: Uitsluitend na voorafgaand onschadelijk maken of uitreageren van de op de wand achtergebleven productresten. De verpakking zorgvuldig leegmaken. Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen. In Nederland separaat verwijderen. Bodem, water of milieu niet verontreinigen met de afvalhouder. Voldoen aan de lokale wetgeving inzake terugwinning of afvalverwijdering.

Eural code voor verpakking: 15 01 10*. VERPAKKINGSAFVAL; ABSORBENTIA, POETSDOEKEN, FILTERMATERIAAL EN BESCHERMENDE KLEDING (NIET ELDERS GENOEMD), verpakking (inclusief gescheiden ingezameld stedelijk verpakkingsafval); verpakking die resten van gevaarlijke stoffen bevat of daarmee is verontreinigd. Geklasseerd als gevaarlijk afval.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer.

Vervoer over land ADR/RID (grensoverschrijdend).

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 13 van 16
Versie: 5.1



ADR/GGVSEB klasse: 3.
Gevarenidentificatienummer: 33.
UN-nummer: 1133.
Verpakkingsgroep: II.
Etiket: 3.
Bijzondere kenmerking: -
Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN: LIJMEN met brandbare vloeistof.
Tunnelbeperkingscode: D/E.
Opmerking: Leverancier maakt in normale omstandigheden gebruik van de volledige volledige vrijstelling conform Limited Quantity maximale netto hoeveelheid per binnenverpakking 5 l.

Vervoer per binnenschip ADN/ADR.

ADN/R-klasse: 3.
UN nummer: 1133.
Milieugevaarlijke stoffen: -

Vervoer per zeeschip IMDG.



IMDG-klasse: 3.
UN nummer: 1133.
Label: 3.
Verpakkingsgroep: II.
Maximale hoeveelheid: 5 L.
EmS-nummer: F-E / S-D
Stuwing en scheiding: Categorie B.
Marine verontreinigend: -
Juiste technische benaming: ADHESIVES containing flammable liquid.
Opmerking: Onder bepaalde omstandigheden kunnen stoffen in klasse 3 (brandbare vloeistoffen) worden ingedeeld in verpakkingsgroep III. Zie IMDG, deel 2, hoofdstuk 2.3, paragraaf 2.3.2.2.

Luchtvervoer ICAO-TI en IATA-DGR.



ICAO/IATA-klasse: 3.
UN-nummer: 1133.
Label: 3.
Verpakkingsgroep: II.
Juiste technische benaming: ADHESIVES containing flammable liquid.

14.1. VN-nummer. 1133.

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN.
LIJMEN met brandbare vloeistof.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 14 van 16
Versie: 5.1



14.3. Transportgevaarenklasse(n).
3.

14.4. Verpakkingsgroep. II.

14.5. Milieugevaren. -

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker.

Waarschuwing: Brandbare vloeistof. Geen open vuur. Rookverbod. Omstanders uit de gevaarzone houden. ONMIDDELIJK POLITIE EN BRANDWEER WAARSCHUWEN.

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code.
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 15: Regelgeving.

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel.

Nationale voorschriften:

Waterbezwaarlijkheid:

PGS (NL):

Waterbezwaarlijkheid (NL): mengselindeling ABM klasse B2.

Van toepassing is PGS 15 de publicatiereeks gevaarlijke stoffen, de richtlijn voor de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen. Een ondergrens of vrijstelling van 25 kg of liter is van toepassing voor opslag in een inrichting. In geval van transportverpakking onder het regime van gelimiteerde hoeveelheden (LQ) verdubbelt deze hoeveelheid (referentie <http://www.publicatiereeksgevaarlijkestoffen.nl>).

SZW (NL):

ZW-lijst van kankerverwekkende stoffen en processen. Uitgave Staatscourant Nr. 37689, 3 juli 2017.

Het product bevat toluen (CAS# 108-88-3) welke is opgenomen in de Nederlandse lijst van kankerverwekkende, mutagene, en voor de voortplanting giftige stoffen SZW en de niet-limitatieve lijst van voor de ontwikkeling. Kan schadelijk zijn voor de voortplanting.

Bevat n-hexaan welke is opgenomen in de Nederlandse niet limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen als categorie 3 voor vruchtbaarheid als zijnde kan de vruchtbaarheid schaden, kan het ongeboren kind schaden en kan schadelijk zijn via de borstvoeding.

KGA (NL):

36.

LWCA (NL):

KGA categorie III, 3.



Verwijdering symbool:

Tastbare

gevarenaanduiding:

Niet toegelaten voor verkoop aan het grote publiek.

Kinderveilige sluiting:

Niet toegelaten voor verkoop aan het grote publiek.

EU verordeningen en richtlijnen van invloed op dit mengsel (nog niet direct of indirect vermeld):

Richtlijn 89/686/EEG

Persoonlijke beschermingsmiddelen (wordt vervangen vanaf 21 april 2018 door verordening (EU) 2016/425).

Richtlijn 94/33/EG

Bescherming van jongeren op het werk.

Richtlijn 98/24/EG

Risico's van chemische agentia op het werk.

Richtlijn 99/13/EG

inzake de beperking van de emissie van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen bij bepaalde werkzaamheden en in installaties.

Richtlijn 2004/42/EG

Inzake de beperking van emissies van vluchtige organische stoffen ten gevolge van het gebruik van organische oplosmiddelen in bepaalde verven

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 15 van 16
Versie: 5.1



en vernissen.

Verordening (EG) 1907/2006 Bijlage XVII BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, MENGSELS EN VOORWERPEN.
Tolueen (CAS-nr. 108-88-3): Mag niet in de handel worden gebracht of worden gebruikt als stof of in mengsels in een concentratie van 0,1 gewichtsprocent of meer, indien de stof of het mengsel wordt gebruikt in kleefstoffen of spuitverf die bestemd zijn voor levering aan het grote publiek.
Community Rolling Action Plan (12.11.2013): SUBSTANCE EVALUATION CONCLUSION DOCUMENT as required by REACH Article 48 for Toluene EC No 203-625-9 CAS No 108-88-3.
Community Rolling Action Plan (21.05.2014): DECISION ON SUBSTANCE EVALUATION PURSUANT TO ARTICLE 46(1) OF REGULATION (EC) NO 1907/2006, for n-Hexane, CAS No 110-54-3 (EC No 203-777-6).

Verordening (EG) 2008/1272 Betreffende de indeling, etikettering en verpakking van stoffen en mengsels.

Verordening (EU) 2015/830 Van de Commissie van 28 mei 2015 tot wijziging van Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling.

Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie.

Lijst van relevante H- en EUH- zin(nen) vanuit rubriek 2 en 3:

H225 - Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304 - Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
H315 - Veroorzaakt huidirritatie.
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361d - Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H361f - Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
H373 - Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
Aquatic Chronic - Gevaar voor het aquatisch milieu.
Asp. Tox. - Aspiratiegevaar.
Eye Irrit. - Ernstige oogirritatie.
Flam. Liq. - Ontvlambare vloeistof.
Repr. - Voortplantingstoxiciteit.
Skin Irrit. - Huidirritatie.
STOT RE - Specifieke doelorgaan toxiciteit bij herhaalde blootstelling.
STOT SE - Specifieke doelorgaan toxiciteit bij eenmalige blootstelling.

Historie: Print op: 27 augustus 2017.
Vorige uitgave: 1 mei 2012, versie 5.0.
Versie: 5.1.
Wijziging: Wetgeving update.

Informatiebron: Versie nr. 9, datum van de druk 21.11.2016.

VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Uitgave: 31 juli 2017
Handelsnaam: IVANA MONTAGEKIT
Blad: 16 van 16
Versie: 5.1



Indeling overeenkomstig Verordening

(EG) nr. 1272/2008: - classificatie op basis van berekeningsmethode en testmethode/vergelijkbaar recept (vlampunt).

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van kennis en ervaring. Het veiligheidsinformatieblad beschrijft producten met het oog op de veiligheidseisen. Deze gegevens zijn geen garantie voor de producteigenschappen. Het is de verplichting van de gebruiker om dit product met zorg te gebruiken en de van toepassing zijnde wetten en reglementen in acht te nemen.

Veiligheidsinformatieblad conform Verordening (EG) nr. 1907/2006 van het Europees Parlement en de Raad van 18 december 2006 inzake de registratie en beoordeling van en de autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen (REACH).

Afkortingen en acroniemen:

ADR:	Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
RID:	Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
IMDG:	International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA:	International Air Transport Association
IATA-DGR:	Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)
ICAO:	International Civil Aviation Organization
ICAO-TI:	Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organization" (ICAO)
P:	Marine Pollutant
GHS:	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
CAS:	Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
EC50:	Half maximal effective concentration
LC50:	Lethal concentration, 50 percent
LD50:	Lethal dose, 50 percent
OEL:	Occupational Exposure Limit
NOEC:	No Observed Effect Concentration
vPvB:	Very Persistent and Very Bioaccumulative
PBT:	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
EWC:	European Waste Catalogue
TGG:	Tijd Gewogen Gemiddelde, grenswaarde behorende bij de MAC waarde
DNEL:	Derived No-Effect Level
DMEL:	Derived Minimal Effect Level
PNEC:	Predicted No-Effect Concentration

IVANA MONTAGEKIT is een product van Ivana B.V..