



VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld overeenkomstig de eisen van:
Verordening (EG) nr. 1907/2006 en Verordening (EG) nr. 1272/2008

Datum van herziening 30-aug-2022

Versie 10

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

1.1. Productidentificatie

Productcode 13009
Productnaam VERSACHEM GASKET SEALANT TYPE 1 85 GR
Unique Formula Identifier (UFI) Code GNQH-E0FN-U00C-V1CE

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

Aanbevolen gebruik Afdichtmiddel
Ontraden gebruik Geen informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Fabrikant

ITW Permatex
6875 Parkland Blvd.
Solon, Ohio 44139 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(866) 732-9502

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met

Contactpunt ITW Permatex
6875 Parkland Blvd.
Solon, Ohio 44139 USA
Telephone: 1-87-Permatex
(866) 732-9502

E-mailadres mail@permatex.com

Telefoonnummer voor niet-spoedeisende zaken 866-732-9502

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) Chem-Tel: 800-255-3924
International Emergency:
00+1+ 813-248-0585
Contract Number: MIS0003453

Telefoonnummer voor noodgevallen (24 uur per dag) - §45 - (EG)1272/2008	
Europa	00+1+ 813-248-0585
Oostenrijk	00+1+ 813-248-0585
België	00+1+ 813-248-0585
Denemarken	00+1+ 813-248-0585
Finland	00+1+ 813-248-0585
Frankrijk	00+1+ 813-248-0585
Duitsland	00+1+ 813-248-0585
Ierland	00+1+ 813-248-0585
Italië	00+1+ 813-248-0585

Nederland	00+1+ 813-248-0585
Noorwegen	00+1+ 813-248-0585
Polen	00+1+ 813-248-0585
Portugal	00+1+ 813-248-0585
Slovenië	00+1+ 813-248-0585
Spanje	00+1+ 813-248-0585
Zweden	00+1+ 813-248-0585
Zwitserland	00+1+ 813-248-0585
Verenigd Koninkrijk	00+1+ 813-248-0585

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Verordening (EG) nr. 1272/2008

Chronische aquatische toxiciteit	Categorie 2 - (H411)
---	----------------------

2.2. Etiketteringselementen



Gevarenaanduidingen

Gevarenaanduidingen

H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

Voorzorgsmaatregelen - EG (§ 28, 1272/2008)

P273 - Voorkom lozing in het milieu

P391 - Gelekte/gemorste stof opruimen

P501 - Inhoud/verpakking afvoeren naar een erkende afvalverwerkingsinstallatie

2.3. Andere gevaren

Giftig voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1 Stoffen

Naam van chemische stof	Gewichts%	REACH registration No.	EG-nr	Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Specifieke concentratielimit (Specific Concentration Limit; SCL)	M-Factor	M-factor (langetermijn)
FUMARATED RESIN 65997-04-8	10 - 30		266-040-8	Skin Sens. 1	-	-	-
propaan-2-ol 67-63-0	1-5		200-661-7	Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-
titaandioxide 13463-67-7	0,1 - 1	Registration no: 01-211948937	236-675-5	Carc. 2 (H351i)	-	-	-

		9-17-XXXX					
silica, kwarts 14808-60-7	0.1 - 1	Exempt	238-878-4	-	-	-	-
methanol 67-56-1	0.1 - 1		200-659-6	Acute Tox. 3 (H301) Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) STOT SE 1 (H370) Flam. Liq. 2 (H225)	STOT SE 1 :: C>=10% STOT SE 2 :: 3%<=C<10%	-	-
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	0.1 - 1		203-550-1	Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) Carc. 2 (H351) (EUH066) STOT SE 3 (H335) Flam. Liq. 2 (H225)	-	-	-

Zie Rubriek 16 voor de volledige tekst van de H- en EUH-zinnen

Schatting van Acute Toxiciteit
Geen informatie beschikbaar

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50 - 4 uur - stof/nevel - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - damp - mg/l	Inademing LC50 - 4 uur - gas - ppm
FUMARATED RESIN 65997-04-8	2000	2000	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
propaan-2-ol 67-63-0	1870	4059	Geen gegevens beschikbaar	30.1002	Geen gegevens beschikbaar
titaandioxide 13463-67-7	10000	Geen gegevens beschikbaar	5.09	Geen gegevens beschikbaar	Geen gegevens beschikbaar
methanol 67-56-1	6200	Methanol	6200	15840	Geen gegevens beschikbaar
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	2080	3000	Geen gegevens beschikbaar	11+ 8.1922	Geen gegevens beschikbaar

Dit product bevat geen stoffen die mogelijk zeer zorgwekkend zijn in een concentratie >=0,1% (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Artikel 59)

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Inademing	Het slachtoffer in frisse lucht brengen.
Contact met de ogen	Grondig spoelen met veel water gedurende minstens 15 minuten, waarbij onderste en bovenste ooglid worden opgetild. Een arts raadplegen.
Contact met de huid	Huid wassen met water en zeep. In het geval van huidirritatie of allergische reacties een arts raadplegen.

Inslikken De mond spoelen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

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

Opmerkingen voor artsen De symptomen behandelen.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen Blusmaatregelen gebruiken die geschikt zijn voor de plaatselijke omstandigheden en de directe omgeving.

Grote brand WAARSCHUWING: Bij het bestrijden van brand kan het gebruik van waterspray inefficiënt zijn.

Ongeschikte blusmiddelen Gemorst product niet verspreiden met hogedruk-waterstralen.

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

Specifieke gevaren die veroorzaakt worden door de chemische stof Geen informatie beschikbaar.

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermde uitrusting en voorzorgsmaatregelen voor brandweerlieden Brandweerlieden moeten onafhankelijke ademhalingsapparatuur en volledige brandweerruitrusting dragen. Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken.

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

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Persoonlijke voorzorgsmaatregelen Zorgen voor voldoende ventilatie.

Voor de hulpdiensten Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruiken zoals aanbevolen in Rubriek 8.

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Milieuvorzorgsmaatregelen Zie rubriek 12 voor aanvullende ecologische informatie.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Methoden voor insluiting Verdere lekkage of morsen van product voorkomen indien dat veilig is om te doen.

Reinigingsmethoden Mechanisch oppakken en in geschikte containers plaatsen voor verwijdering.

Voorkoming van secundaire gevaren Verontreinigde objecten en gebieden grondig reinigen overeenkomstig de milieuriichtlijnen.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Verwijzing naar andere rubrieken Zie Rubriek 8 voor meer informatie. Zie Rubriek 13 voor meer informatie.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

Advies over het veilig hanteren van de stof of het preparaat Zorgen voor voldoende ventilatie.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

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

Opslagomstandigheden In goed gesloten verpakking bewaren op een droge, goed geventileerde plaats.

7.3. Specifiek eindgebruik

Specifieke toepassing(en)
Autokit.

Geïdentificeerde gebruiken
Risicobeheersmaatregelen (RBM) De vereiste informatie staat vermeld in het Veiligheidsinformatieblad.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Blootstellingsgrenswaarden Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen met door de regio-specifieke regelgevende instanties vastgestelde grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	België	Bulgarije	Kroatië
propaan-2-ol 67-63-0	-	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	STEL: 1225.0 mg/m ³ TWA: 980.0 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³
titaandioxide 13463-67-7	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10.0 mg/m ³ TWA: 1.0 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³
silica, kwarts 14808-60-7	TWA 0.1 mg/m ³ respirable fraction	TWA: 0.05 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL 800 ppm STEL 1040 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 333 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260.0 mg/m ³ K*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ K*
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	TWA 20 ppm TWA 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL 50 ppm STEL 208 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 50 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³
Naam van chemische stof	Cyprus	Tsjechische Republiek	Denemarken	Estland	Finland
propaan-2-ol 67-63-0	-	TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³
titaandioxide 13463-67-7	-	-	TWA: 6 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-
silica, kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³
methanol	*	TWA: 250 mg/m ³	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm	TWA: 200 ppm

67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	Ceiling: 1000 mg/m ³ *	TWA: 260 mg/m ³ H*	TWA: 250 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 350 mg/m ³ A*	TWA: 270 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 330 mg/m ³ iho*
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³	TWA: 80 mg/m ³ Ceiling: 200 mg/m ³ *	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 80 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 210 mg/m ³
Naam van chemische stof	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK	Griekenland	Hongarije
propaan-2-ol 67-63-0	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³ STEL: 1000 mg/m ³ b*
titaandioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 1.25 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ Ceiling / Peak: 2.4 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 5 mg/m ³	-
silica, kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 1000 ppm STEL: 1300 mg/m ³ *	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ H*	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ Ceiling / Peak: 200 ppm Ceiling / Peak: 260 mg/m ³ Skin	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 325 mg/m ³ skin - potential for cutaneous absorption	TWA: 260 mg/m ³ b*
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ H*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ Ceiling / Peak: 40 ppm Ceiling / Peak: 166 mg/m ³ Skin	TWA: 100 ppm TWA: 410 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 410 mg/m ³ skin - potential for cutaneous absorption	TWA: 83 mg/m ³ STEL: 208 mg/m ³
Naam van chemische stof	Ierland	Italië	Italië REL	Letland	Litouwen
propaan-2-ol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm Sk*	-	TWA: 200 ppm TWA: 492 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 983 mg/m ³	TWA: 350 mg/m ³ STEL: 600 mg/m ³	TWA: 150 ppm TWA: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³
titaandioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
silica, kwarts 14808-60-7	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.025 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 600 ppm STEL: 780 mg/m ³ Sk*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ pelle*	TWA: 200 ppm TWA: 262 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 328 mg/m ³ *	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ *	* TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ Sk*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 82 mg/m ³ STEL: 75 ppm STEL: 307 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³
Naam van chemische stof	Luxemburg	Malta	Nederland	Noorwegen	Polen
propaan-2-ol 67-63-0	-	-	-	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 150 ppm	STEL: 1200 mg/m ³ TWA: 900 mg/m ³

				STEL: 306.25 mg/m ³	
titaandioxide 13463-67-7	-	-	-	TWA: 5 mg/m ³ STEL: 10 mg/m ³	STEL: 30 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³
silica, kwarts 14808-60-7	-	-	TWA: 0.075 mg/m ³ TWA: 0.75 mg/m ³	TWA: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.9 mg/m ³ STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³
methanol 67-56-1	* TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	* TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³	TWA: 133 mg/m ³ H*	TWA: 100 ppm TWA: 130 mg/m ³ STEL: 150 ppm STEL: 162.5 mg/m ³ H*	STEL: 300 mg/m ³ TWA: 100 mg/m ³
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³	STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³	TWA: 104 mg/m ³ STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³ H*	STEL: 200 mg/m ³ TWA: 83 mg/m ³
Naam van chemische stof	Portugal	Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
propaan-2-ol 67-63-0	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ 400: STEL ppm 1000: STEL mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³
titaandioxide 13463-67-7	TWA: 10 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	-	TWA: 10 mg/m ³
silica, kwarts 14808-60-7	TWA: 0.025 mg/m ³ TWA: 0.05 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.5 mg/m ³	-	TWA: 0.05 mg/m ³
methanol 67-56-1	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 250 ppm P*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ P*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ K*	TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ 800: STEL ppm 1040: STEL mg/m ³ K*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ via dermica*
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ K*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ 50: STEL ppm 208: STEL mg/m ³ K*	TWA: 20 ppm TWA: 83 mg/m ³ STEL: 50 ppm STEL: 208 mg/m ³
Naam van chemische stof	Zweden		Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	
propaan-2-ol 67-63-0	NGV: 150 ppm NGV: 350 mg/m ³ Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 600 mg/m ³		TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	
titaandioxide 13463-67-7	NGV: 5 mg/m ³		TWA: 3 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ TWA: 4 mg/m ³ STEL: 30 mg/m ³ STEL: 12 mg/m ³	
silica, kwarts 14808-60-7	NGV: 0.1 mg/m ³		TWA: 0.15 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³	
methanol 67-56-1	NGV: 200 ppm NGV: 250 mg/m ³ Vägledande KGV: 250 ppm Vägledande KGV: 350 mg/m ³ *		TWA: 200 ppm TWA: 260 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 520 mg/m ³ H*	TWA: 200 ppm TWA: 266 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 333 mg/m ³ Sk*	
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	NGV: 20 ppm NGV: 83 mg/m ³ Bindande KGV: 50 ppm Bindande KGV: 200 mg/m ³		TWA: 20 ppm TWA: 82 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 164 mg/m ³ H*	TWA: 50 ppm TWA: 208 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 416 mg/m ³ Sk*	

Biologische grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling

Dit product, zoals geleverd, bevat geen gevaarlijke stoffen waarvoor biologische grenswaarden zijn vastgesteld door de regio-specifieke regelgevingsinstanties.

Naam van chemische stof	Europese Unie	Oostenrijk	Bulgarije	Kroatië	Tsjechische Republiek
propaan-2-ol 67-63-0	-	-	-	50 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 50 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	-
silica, kwarts 14808-60-7	-	(-)	-	-	-
methanol 67-56-1	-	-	-	7.0 mg/g Creatinine - urine (Methanol) - at the end of the work shift	0.47 mmol/L (urine - Methanol end of shift) 15 mg/L (urine - Methanol end of shift)
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	-	-	-	3.5 mg/L - urine (4-Methyl-pentan-2-on) - not critical	-
Naam van chemische stof	Denemarken	Finland	Frankrijk	Duitsland	Duitsland MAK
propaan-2-ol 67-63-0	-	-	-	25 mg/L (whole blood - Acetone end of shift) 25 mg/L (urine - Acetone end of shift) 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine 25 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) blood	25 mg/L
methanol 67-56-1	-	-	-	15 mg/L (urine - Methanol end of shift) 15 mg/L (urine - Methanol for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) 15 mg/L - BAT (for long-term exposures: at the end of the shift after several shifts) urine 15 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine	15 mg/L
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	-	-	-	0.7 mg/L (urine - 4-Methylpentan-2-one end of shift) 0.7 mg/L - BAT (end of exposure or end of shift) urine	0.7 mg/L
Naam van chemische stof	Hongarije	Ierland	Italië	Italië REL	
propaan-2-ol	-	40 mg/L (urine - Acetone)	-	40 mg/L - urine (Acetone)	

67-63-0		end of shift at end of workweek)		- end of shift at end of workweek
methanol 67-56-1	30 mg/L (urine - Methanol end of shift) 940 µmol/L (urine - Methanol end of shift)	15 mg/L (urine - Methanol end of shift)	-	15 mg/L - urine (Methanol) - end of shift
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	-	1 mg/L (urine - Methyl isobutyl ketone end of shift)	-	1 mg/L - urine (MIBK) - end of shift
Naam van chemische stof	Letland	Luxemburg	Roemenië	Slowakije
propaan-2-ol 67-63-0	-	-	50 mg/L - urine (Acetone) - end of shift	-
methanol 67-56-1	-	-	6 mg/L - urine (Methanol) - end of shift	30 mg/L (urine - Methanol end of exposure or work shift) 30 mg/L (urine - Methanol after all work shifts)
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	-	-	-	3.5 mg/L (urine - 4-Methyl-2-pentanone end of exposure or work shift)
Naam van chemische stof	Slovenië	Spanje	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk
propaan-2-ol 67-63-0	25 mg/L - blood (Acetone) - at the end of the work shift 25 mg/L - urine (Acetone) - at the end of the work shift	40	25	-
methanol 67-56-1	15 mg/L - urine (Methanol) - at the end of the work shift; for long-term exposure: at the end of the work shift after several consecutive workdays	15	30	-
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	0.7 mg/L - urine (4-Methylpentan-2-one) - at the end of the work shift	1	0.7	20

Afgeleide doses zonder effect (DNEL) Geen informatie beschikbaar.

Voorspelde geen effect-concentratie (PNEC) Geen informatie beschikbaar.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen / het gezicht Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Huid- en lichaamsbescherming Speciale beschermende uitrusting is niet vereist.

Bescherming van de ademhalingswegen Bij normaal gebruik zijn geen beschermingsmiddelen vereist. Als blootstellingsgrenswaarden worden overschreden of irritatie optreedt, kan ventilatie en

evacuatie noodzakelijk zijn.

Instructies voor algemene hygiëne Goede industriële hygiëne- and veiligheidsprocedures in acht nemen tijdens gebruik.

Beheersing van milieublootstelling Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Fysische toestand	Pasta / Gel Vloeistof
Voorkomen	Roodachtig goudbruin
Kleur	Geen informatie beschikbaar
Geur	Alcohol
Geurdrempelwaarde	Geen informatie beschikbaar

<u>Eigenschap</u>	<u>Waarden</u>	<u>Opmerkingen • Methode</u>
Smelt- / vriespunt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Kookpunt / kooktraject	82 °C	
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontvlambaarheidsgrens in lucht		Onbekend
Bovenste	Geen gegevens beschikbaar	
ontvlambaarheidsgrens:		
Onderste ontvlambaarheidsgrens	Geen gegevens beschikbaar	
Vlampunt	Geen gegevens beschikbaar °C	ASTM D 4359
Zelfontbrandingstemperatuur	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Ontledingstemperatuur		Onbekend
pH	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
pH (als waterige oplossing)	Geen gegevens beschikbaar	Geen informatie beschikbaar
Kinematische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dynamische viscositeit	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Oplosbaarheid in water	Geen gegevens beschikbaar	
	Gedeeltelijk oplosbaar	
Oplosbaarheid	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Verdelingscoëfficiënt	Geen gegevens beschikbaar	Onbekend
Dampspanning	33 mmHg @ 68°F	
Relatieve dichtheid	1.44	
Bulkdichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dichtheid	Geen gegevens beschikbaar	
Dampdichtheid	>1	Lucht = 1
Deeltjeseigenschappen		
Deeltjesgrootte	Geen informatie beschikbaar	
Deeltjesgrootteverdeling	Geen informatie beschikbaar	
VOS-gehalte	13.5%	

9.2. Overige informatie

VOS-gehalte (%) 13.51

9.2.1. Informatie over fysische gevarenklassen
Niet van toepassing

9.2.2. Overige veiligheidskenmerken
Geen informatie beschikbaar 7.7 Butylacetaten = 1

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Reactiviteit Geen informatie beschikbaar.

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiliteit Stabiël onder normale omstandigheden.

Explosiegegevens

Gevoeligheid voor mechanische schok Geen.
Gevoeligheid voor statische ontlading Geen.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Mogelijke gevaarlijke reacties Geen bij normale verwerking.

10.4. Te vermijden omstandigheden

Te vermijden omstandigheden Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Chemisch op elkaar inwerkende materialen Geen bekend op basis van verstrekte informatie.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke ontledingsproducten Koolstofoxiden. Aldehyden. Carbonzuren.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**11.1. Informatie over de gevarenklassen zoals gedefinieerd in Verordening (EG) nr. 1272/2008****Informatie over waarschijnlijke blootstellingsrouten****Productinformatie**

Inademing Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Contact met de ogen Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Contact met de huid Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.
Inslikken Specifieke testgegevens voor de stof of het mengsel zijn niet beschikbaar.

Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

Symptomen Geen informatie beschikbaar.

Numerieke maten van toxiciteit**Acute toxiciteit****De volgende waarden worden berekend op basis van hoofdstuk 3.1 van het GHS-document**

ATEmix (oraal) 4,936.50 mg/kg
ATEmix (dermaal) 6,070.20 mg/kg
ATEmix (inademing-stof/nevel) 50.60 mg/l

Het mengsel bestaat voor 1.089% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute orale toxiciteit niet bekend is.
Het mengsel bestaat voor 12.439% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute dermale toxiciteit niet bekend is.
Het mengsel bestaat voor 38.42% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (gas).
Het mengsel bestaat voor 37% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (damp).
Het mengsel bestaat voor 38.42% uit een of meer bestanddelen waarvan de acute inademing toxiciteit niet bekend is (stof/nevel).

Naam van chemische stof	Oraal LD50	Dermaal LD50	Inademing LC50
FUMARATED RESIN	> 2000 mg/kg (Rat)	= 2000 mg/kg (Rat)	-
propaan-2-ol	5050 mg/kg	12800 mg/kg	> 10000 ppm (Rat) 6 h
titaandioxide	> 10000 mg/kg (Rat)	-	= 5.09 mg/L (Rat) 4 h
methanol	= 6200 mg/kg (Rat)	= 15840 mg/kg (Rabbit)	= 22500 ppm (Rat) 8 h
4-Methylpentaan-2-on	= 2080 mg/kg (Rat)	= 3000 mg/kg (Rabbit)	2000 - 4000 ppm (Rat) 4 h

Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling

Huidcorrosie/-irritatie Geen informatie beschikbaar.

Ernstig oogletsel/oogirritatie Geen informatie beschikbaar.

Sensibilisatie van de luchtwegen of de huid Geen informatie beschikbaar.

Mutageniteit in geslachtscellen Geen informatie beschikbaar.

Kankerverwekkendheid Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Europese Unie
titaandioxide	Carc. 2
4-Methylpentaan-2-on	Carc. 2

Voortplantingstoxiciteit Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij eenmalige blootstelling Geen informatie beschikbaar.

STOT - bij herhaalde blootstelling Geen informatie beschikbaar.

Gevaar bij inademing Geen informatie beschikbaar.

11.2. Informatie over andere gevaren

11.2.1. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

11.2.2. Overige informatie

Andere schadelijke effecten Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteit De gevolgen voor het milieu van dit product zijn nog niet volledig onderzocht.

Onbekende toxiciteit voor in het Bevat 0 % bestanddelen waarvan de gevaren voor het aquatisch milieu onbekend zijn.

water levende organismen

Naam van chemische stof	Algen/aquatische planten	Vis	Toxiciteit voor micro-organismen	Crustacea
FUMARATED RESIN	-	3.2: 96 h Brachydanio rerio mg/L LC50 static	-	-
propaan-2-ol	1000: 72 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50 1000: 96 h Desmodesmus subspicatus mg/L EC50	11130: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static 9640: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 1400000: 96 h Lepomis macrochirus µg/L LC50	-	13299: 48 h Daphnia magna mg/L EC50
methanol	-	13500 - 17600: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50 flow-through 18 - 20: 96 h Oncorhynchus mykiss mL/L LC50 static 19500 - 20700: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 flow-through 28200: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through 100: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 static	-	-
4-Methylpentaan-2-on	400: 96 h Pseudokirchneriella subcapitata mg/L EC50	496 - 514: 96 h Pimephales promelas mg/L LC50 flow-through	-	170: 48 h Daphnia magna mg/L EC50

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Persistentie en afbreekbaarheid Geen informatie beschikbaar.

12.3. Bioaccumulatie

Bioaccumulatie Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	Verdelingscoëfficiënt
propaan-2-ol	0.05
methanol	-0.77
4-Methylpentaan-2-on	1.19

12.4. Mobiliteit in de bodem

Mobiliteit in de bodem Geen informatie beschikbaar.

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

PBT- en zPzB-beoordeling Geen informatie beschikbaar.

Naam van chemische stof	PBT- en zPzB-beoordeling
FUMARATED RESIN	De stof is geen niet PBT/zPzB
propaan-2-ol	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
titaandioxide	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing
methanol	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing Verdere informatie die relevant is voor de

	PBT-beoordeling is noodzakelijk
4-Methylpentaan-2-on	De stof is geen niet PBT/zPzB PBT-beoordeling is niet van toepassing

12.6. Hormoonverstorende eigenschappen

Hormoonverstorende eigenschappen Geen informatie beschikbaar.

12.7. Andere schadelijke effecten

Geen informatie beschikbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval van residu/ongebruikte producten Afvoeren in overeenstemming met de plaatselijke regelgeving. Verwijder afval in overeenstemming met de milieuwetgeving.

Verontreinigde verpakking Lege containers niet hergebruiken.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

IATA

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
- 14.2
- 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
- 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
- 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

IMDG

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
- 14.2
- 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
- 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
- 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker
- 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

RID

- 14.1 UN/ID-nr Niet gereguleerd
- 14.2
- 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
- 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
- 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

ADR

- 14.1 UN-nummer of ID nummer Niet gereguleerd
- 14.2
- 14.3 Transportgevarenklasse(n) Niet gereguleerd
- 14.4 Verpakkingsgroep Niet gereguleerd
- 14.5 Milieugevaar Niet van toepassing
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

Naam van chemische stof	Frans RG-nummer
propaan-2-ol 67-63-0	RG 84
silica, kwarts 14808-60-7	RG 25
methanol 67-56-1	RG 84
4-Methylpentaan-2-on 108-10-1	RG 84

Naam van chemische stof	Nederland - Lijst van Kankerverwekkende Stoffen	Nederland - Lijst van Mutagene Stoffen	Nederland - Lijst van Voortplanting Giftige Stoffen
silica, kwarts	Present	-	-

Europese Unie

Letten op richtlijn 98/24/EG betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van werknemers tegen risico's van chemische agentia op het werk.

Autorisaties en/of beperkingen met betrekking tot het gebruik:

Dit product bevat geen stoffen die aan toestemming zijn onderworpen (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XIV) Dit product bevat geen stoffen waarvoor beperkingen gelden (Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), Bijlage XVII)

Naam van chemische stof	Stof waarvoor beperkingen geldt volgens Bijlage XVII van REACH	Stof die aan toestemming is onderworpen volgens Bijlage XIV van REACH
propaan-2-ol - 67-63-0	75.	-
titaandioxide - 13463-67-7	75.	-
methanol - 67-56-1	69.	-
4-Methylpentaan-2-on - 108-10-1	75.	-

Persistente organische verontreinigende stoffen

Niet van toepassing

Naam van chemische stof	Vereisten laag niveau (tonnen)	Vereisten hoog niveau (tonnen)
methanol - 67-56-1	500	5000

Verordening (EG) 1005/2009 betreffende ozonlaagafbrekende stoffen

Niet van toepassing

Naam van chemische stof	Gewasbeschermingsmiddelenrichtlijn (91/414/EEG)
silica, kwarts - 14808-60-7	Gewasbeschermingsmiddel

Internationale inventarissen

TSCA	Voldoet aan
DSL/NDSL	Voldoet aan
EINECS/ELINCS	Voldoet aan
ENCS	Niet bepaald
IECSC	Voldoet aan
KECL	Voldoet aan

PICCS Voldoet aan
AICS Voldoet aan

Legenda:

TSCA - (Toxic Substances Control Act; Amerikaanse wet inzake het beheer van toxische stoffen) Rubriek 8(b) Inventaris
DSL/NDSL - Canadese Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Canadese lijst van binnenlandse/niet-binnenlandse chemische stoffen)

EINECS/ELINCS - European Inventory of Existing Chemical Substances/European List of Notified Chemical Substances (Europese inventaris van bestaande chemische stoffen/Europese lijst van stoffen waarvan kennisgeving is gedaan)

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Bestaande en nieuwe chemische stoffen Japan)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventaris van bestaande chemische stoffen China)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Koreaanse bestaande en geëvalueerde chemische stoffen)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Filippijnen inventaris van chemicaliën en chemische stoffen)

AICS - Australische inventaris voor chemische stoffen (Australian Inventory of Chemical Substances)

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Chemicaliënveiligheidsrapport Geen informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Een verklarende lijst van afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad gebruikt worden

Volledige tekst van H-zinnen waarnaar in rubriek 3 wordt verwezen

H314 - Irriteert bij contact met de huid

H315 - Irriteert bij contact met de huid

H317 - Kan tot ernstige allergische reacties bij contact met de huid leiden

H318 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie

H331 - Giftig bij inademing

H332 - Schadelijk bij inademing

H335 - Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken

H336 - Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken

H351 - Verdacht van het veroorzaken van kanker

H370 - Veroorzaakt schade aan organen

Legenda

SVHC: Zeer zorgwekkende stoffen voor autorisatie:

Legenda Rubriek 8: MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

TWA	TWA (tijdgewogen gemiddelde)	STEL	STEL (Short term exposure limit; grenswaarde voor kortdurende blootstelling)
Plafondwaarde	Maximale grenswaarde	*	Aanduiding m.b.t. huid

Indelingsprocedure	
Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008 [CLP]	Gebruikte methode
Acute oraal toxiciteit	Rekenmethode
Acute dermaal toxiciteit	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - gas	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen- damp	Rekenmethode
Acute toxiciteit bij inademen - stof/nevel	Rekenmethode
Huidcorrosie/-irritatie	Rekenmethode
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Rekenmethode
Sensibilisatie van de luchtwegen	Rekenmethode
Huidsensibilisatie	Rekenmethode
Mutageniteit	Rekenmethode
Kankerverwekkendheid	Rekenmethode
Voortplantingstoxiciteit	Rekenmethode
STOT - bij eenmalige blootstelling	Rekenmethode

STOT - bij herhaalde blootstelling	Rekenmethode
Acute aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Chronische aquatische toxiciteit	Rekenmethode
Gevaar bij inademing	Rekenmethode

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen die gebruikt zijn voor het samenstellen van het veiligheidsinformatieblad

Amerikaans agentschap voor registratie van toxische stoffen en ziekten (Agency for Toxic Substances and Disease Registry; ATSDR)
 ChemView-database van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
 Europese Autoriteit voor Voedselveiligheid (EFSA)
 EPA (Environmental Protection Agency)
 AEGL(s) (Acute Exposure Guideline Level(s); richtwaarden voor acute blootstelling)
 Amerikaanse federale wet van federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu inzake insecticiden, fungiciden en rodenticiden
 Chemische stoffen met een hoog productievolume volgens het federaal agentschap van de Verenigde Staten dat belast is met bescherming van volksgezondheid en bescherming van milieu
 Tijdschrift voor Voedingsonderzoek (Food Research Journal)
 Database van gevaarlijke stoffen
 Internationale uniforme database met informatie over chemische stoffen (IUCLID)
 Japan GHS-classificatie
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) van Australië
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus (CIP) van de nationale collectie van geneesmiddelen (NLM)
 National Library of Medicine's PubMed database (NLM PUBMED)
 Adviesorgaan van de Amerikaanse overheid inzake gevaarlijke stoffen (NTP)
 Nieuw-Zeelandse Database met Indelingen van Chemische Stoffen plus Aanvullende Informatie (Chemical Classification and Information Database; CCID)
 Publicaties over milieu, gezondheid en veiligheid van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
 Programma voor chemische stoffen met een hoog productievolume van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
 Screening Information Data Set van de Organisatie voor Economische Samenwerking en Ontwikkeling
 Wereldgezondheidsorganisatie

Datum van herziening 30-aug-2022

Dit veiligheidsinformatieblad voldoet aan de eisen van verordening (EG) nr. 1907/2006

Verklaring van afwijzing van aansprakelijkheid

Disclaimer Illinois Tool Works Inc. is van mening dat de informatie in dit datasheet correct is op de datum waarop het is samengesteld. Illinois Tool Works Inc. geeft echter geen garantie, expliciet of impliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, betrouwbaarheid of volledigheid van de informatie. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om te bepalen of dergelijke informatie, of dit product, geschikt is voor een specifiek doel en geschikt is voor een bepaald gebruik of een bepaalde toepassing. De informatie in dit datasheet is mogelijk niet geldig als dit product wordt gebruikt in combinatie met andere producten of in processen waarvoor het niet is ontworpen. Illinois Tool Works Inc. wijst elke aansprakelijkheid af voor gevolgschade of incidentele schade van welke aard dan ook, inclusief gederfde winst, als gevolg van de verkoop of het gebruik van dit product. Zorg ervoor dat u de meest actuele versie van dit datasheet heeft door contact met ons op te nemen of onze website te raadplegen.

Einde van het veiligheidsinformatieblad