

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

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

- 1.1 Productidentificatie

- Handelsnaam: **Tempo Sohlenlöser / VG Zolenlosmaker**

- Artikelnummer: R087066-00

- 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- Toepassing van de stof / van de bereiding Oplosmiddel

- 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

- Fabrikant/leverancier:

Kömmerling Chemische Fabrik GmbH
Zweibrücker Straße 200
D-66954 Pirmasens
Tel.: +49 (0)6331/56-2000
www.koe-chemie.de

- inlichtingengevende sector:

Abteilung: C-U Qualitäts- und Umweltmanagementcenter
(department: C-U Quality- and Environmentalmanagementcenter)
Tel.: +49 (0)6331/56-2553; Fax.: +49 (0)6331/56-1091
e-Mail: Productsafety@Koe-Chemie.de

- 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:

In case of poisoning:
GBK-EMTEL International
Tel.(24h): +49(0)6132/84463 (all languages)

In case of transport accidents:

Tel.(24h): (001) 352 323 3500 (Infotrac - Contract ID: 90373 / GBK)

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

- 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

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

Flam. Liq. 2	H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
Skin Irrit. 2	H315	Veroorzaakt huidirritatie.
Repr. 2	H361d	Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
STOT SE 3	H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
STOT RE 2	H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
Asp. Tox. 1	H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
Aquatic Chronic 3	H412	Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- 2.2 Etiketteringselementen

- Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Het product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.

(Vervolg op blz. 2)

NL

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 1)

- Gevarenpictogrammen



GHS02 GHS07 GHS08

- Signaalwoord Gevaar

- Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:

tolueen
xyleen, mengsel van isomeren, zuiver
ethylbenzeen

- Gevarenaanduidingen

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H315 Veroorzaakt huidirritatie.
H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

- Veiligheidsaanbevelingen

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
P260 Nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
P262 Contact met de ogen, de huid of de kleding vermijden.
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.
P280 Beschermende handschoenen / beschermende kleding dragen.
P301+P310 NA INSLIKKEN: onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P331 GEEN braken opwekken.
P403 Op een goed geventileerde plaats bewaren.

- 2.3 Andere gevaren

Bij verwerking van het product op een groot oppervlak ruim in de omgeving en in lager gelegen verdiepingen werking van ontstekingsbronnen, zoals bijvoorbeeld lasapparaten, bellen, kookplaten, koelkasten, nachtstroomkachels enz. uitsluiten! Waarschuwingborden plaatsen, die voor explosieve atmosfeer waarschuwen.!

- Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

- 3.2 Chemische karakterisering: Mengsels

- **Beschrijving:** Mixture of several substances

- Gevaarlijke inhoudstoffen:

CAS: 108-88-3	tolueen	75-100%
EINECS: 203-625-9	Flam. Liq. 2, H225; Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373;	
Reg.nr.: 01-2119471310-51-xxxx	Asp. Tox. 1, H304; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H336; Aquatic Chronic 3, H412	

(Vervolg op blz. 3)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 2)

CAS: 1330-20-7 EINECS: 215-535-7 Reg.nr.: 01-2119488216-32-xxxx	xyleen, mengsel van isomeren, zuiver Flam. Liq. 3, H226; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<10%
CAS: 100-41-4 EINECS: 202-849-4 Reg.nr.: 01-2119489370-35-xxxx	ethylbenzeen Flam. Liq. 2, H225; STOT RE 2, H373; Asp. Tox. 1, H304; Acute Tox. 4, H332; Aquatic Chronic 3, H412	<2,5%

- **SVHC** Bevat geen ZZS-stoffen.

- **aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

- **4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

- **Na het inademen:**

Frisse lucht toevoeren; bij klachten arts opzoeken
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

- **na huidcontact:**

Beschadigde huidgedeelten met watte of celstof afbetten en daarna intensief met water en een mild reinigingsmiddel afwassen.

- **Na oogcontact:**

Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoelen en aansluitend arts consulteren.

- **Na inslikken:** Geen braken teweegbrengen en onmiddellijk een arts waarschuwen.

- **4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

- **4.3 Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

- **5.1 Blusmiddelen**

- **Geschikte blusmiddelen:**

Watersproeistraal
Alcoholbestendig schuim
Bluspoeder
Kooldioxyde

- **blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal.

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

Bij verhitting of brand is het ontstaan van giftige gassen mogelijk.

- **5.3 Advies voor brandweerlieden**

- **speciale beschermende kleding:**

Adembeschermingsapparaat dragen dat niet afhankelijk is van de omgevingslucht.

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

- **6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**

Voor voldoende ventilatie zorgen.

Ontstekingsbronnen verwijderd houden.

Bij inwerking van dampen/stof/aërosol adembeveiliging gebruiken.

(Vervolg op blz. 4)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 3)

- **6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen:**
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:** Mechanisch opnemen.
- **6.4 Verwijzing naar andere rubrieken**
Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.
Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.
Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

- **7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**
Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
Dampen kunnen samen met lucht een ontplofbaar mengsel vormen.
- **7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten**
- **Opslag:**
- **Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Het binnendringen in de grond beslist vermijden.
- **Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:**
Verwijderd houden van eet- end drinkwaren en van diervoeder
- **Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**
Beschermen tegen vorst.
Tanks ondoordringbaar gesloten houden.
Tegen hitte en directe zonnestralen beschermen.
Tank op een goed geventileerde plaats bewaren.
Droog bewaren.
- **Opslagklasse (according german VCI-concept): 3**
- **7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

- **Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties:**
Geen aanvullende gegevens. Zie 7.

- 8.1 Controleparameters

- **Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:**

108-88-3 toluen

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 384 mg/m ³ , 100 ppm Lange termijn waarde: 150 mg/m ³ , 39 ppm
----------	---

100-41-4 ethylbenzeen

WGW (NL)	Korte termijn waarde: 430 mg/m ³ , 98 ppm Lange termijn waarde: 215 mg/m ³ , 49 ppm
IOELV (EU)	Korte termijn waarde: 884 mg/m ³ , 200 ppm Lange termijn waarde: 442 mg/m ³ , 100 ppm huid

- DNEL's

108-88-3 toluen

Inhalatief	worker (long-term exposure/systemic)	192 mg/m ³
------------	--------------------------------------	-----------------------

(Vervolg op blz. 5)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 4)

	worker (long-term exposure/local)	192 mg/m ³
1330-20-7 xyleen, mengsel van isomeren, zuiver		
Inhalatief	worker (long-term exposure/systemic)	289 mg/m ³
	worker (long-term exposure/local)	289 mg/m ³
100-41-4 ethylbenzeen		
Inhalatief	worker (long-term exposure/systemic)	77 mg/m ³

- 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling**- Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****- Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

De gebruikelijke voorzorgsmaatregelen bij de omgang met chemicaliën moeten in acht genomen worden.

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en dierenvoeder.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

- Ademhalingsbescherming:

Bij goede ventilatie van de ruimten respectievelijk een goede afzuiginstallatie niet noodzakelijk.

Bij korte of geringe belasting ademfiltertoestel; bij intensieve resp. langdurige expositie een van de omringende lucht onafhankelijk ademhalingstoestel gebruiken.

Filter voor kortstondig gebruik:

A2 (DIN EN 14387 / DIN EN 141)

- Handbescherming:

Een direct contact met het chemische preparaat kan worden voorkomen door organisatorische maatregelen.

Bij het werken met handschoenen van te voren een huidbeschermer gebruiken ter voorkoming van zwelling van de huid en na de werkzaamheden een huidreinigings- en huidverzorgingsmiddel gebruiken.

Op inachtneming van de aangegeven doordringtijd (begint bij het eerste contact met het product) moet worden gelet! Na afloop van de doordringtijd moeten de handschoenen weggegooid worden en nieuwe handschoenen gebruikt worden!

- Voor een langdurig contact zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Indien langer contact met het chemische preparaat nodig is, wordt een stevige overtrekhandschoen tegen mechanische belasting samen met de onderhandschoen "Barrier 02-100" van firma Ansell aanbevolen (doordringtijd 480 min).

- Voor een langdurig contact van maximaal 15 minuten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Fluorrubber (viton) [0,7mm - doordringtijd 15 min]

- Als bescherming tegen spatten zijn handschoenen uit de volgende materialen geschikt:

Als spatbescherming aanbevolen: Nitril wegwerphandschoenen (dikte minimaal 0,12 mm) met boorden. Na contact met het chemische preparaat de nitril wegwerphandschoenen onmiddellijk uittrekken en een nieuwe nitril wegwerphandschoenen aantrekken.

- Oogbescherming: Veiligheidsbril.**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen****- 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen****- Algemene gegevens****- Voorkomen:****Vorm:**

vloeibaar

Kleur:

kleurloos

- Geur:

Oplosmiddelachtig

(Vervolg op blz. 6)

NL

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 5)

- Geurdrempelwaarde:	Niet bepaald.
- Toestandsverandering Beginkookpunt en kooktraject:	111 °C
- Vlampunt:	4 °C
- Ontstekings temperatuur:	430 °C
- Ontploffingsgrenzen: onderste:	1,0 Vol %
bovenste:	7,8 Vol %
- Stoomdruk bij 20 °C:	29 hPa
- Dichtheid bij 20 °C:	0,87 g/cm ³
- Dampdichtheid	Niet bepaald.
- Verdampingssnelheid	Niet bepaald.
- Oplosbaarheid in/mengbaarheid met: Water:	niet oplosbaar
- Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:	Niet bepaald.
- Viscositeit dynamisch:	Niet bepaald.
kinematisch:	Niet bepaald.
- Oplosmiddelgehalte: Organisch oplosmiddel:	100,0 %
VOC (EU):	867,0 g/l
VOC (EU):	100,00 %
VOC (CH):	100,00 %
- 9.2 Overige informatie	Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

- **10.1 Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.2 Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:**
Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties**
Reacties met zuren.
Reacties met oxydatiemiddelen.
- **10.4 Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:**
Geen, indien gebruikt volgens de instructies en wanneer opgeslagen volgens de voorschriften

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

- **11.1 Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 6)

- Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

Dermaal	LD50	12.500 mg/kg
Inhalatief	LC50/4 h	100 mg/l

108-88-3 toluen

Oraal	LD50	5.000 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	12.124 mg/kg (rab)
Inhalatief	LC50/4 h	5.320 mg/l (mus)

1330-20-7 xyleen, mengsel van isomeren, zuiver

Oraal	LD50	3.523 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	1.100 mg/kg (ATE)
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

100-41-4 ethylbenzeen

Oraal	LD50	3.500 mg/kg (rat)
Dermaal	LD50	17.800 mg/kg (rbt)
Inhalatief	LC50/4 h	11 mg/l (ATE)

- Primaire aandoening:**- Huidcorrosie/-irritatie**

Veroorzaakt huidirritatie.

- Ernstig oogletsel/oogirritatie

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**- Mutageniteit in geslachtscellen**

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Kankerverwekkendheid

Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

- Giftigheid voor de voortplanting

Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.

- STOT bij eenmalige blootstelling

Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.

- STOT bij herhaalde blootstelling

Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.

- Gevaar bij inademing

Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.

RUBRIEK 12: Ecologische informatie**- 12.1 Toxiciteit****- Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- 12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**- Verdere ecologische informatie:****- Algemene informatie:** Niet lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in riolering.**- 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling****- PBT:** Niet bruikbaar.**- zPzB:** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 8)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 7)

- 12.6 Andere schadelijke effecten Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

- 13.1 Afvalverwerkingsmethoden**- Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens de geldende voorschriften.**- EWC-Code(s):**

Niet boven grond, wateren of de riolering, maar als industriële afval verwijderen. Deze EU afvalsleutelnummers zijn aanbevelingen voor afval, die bij toepassingen van lijm- en afdichtstoffen ontstaan. Als er organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen onder punt 3 van dit veiligheidsgegevensblad zijn vermeld, dient de daaruit ontstane afval als gevaarlijk (*) te worden beschouwd.

Afval, die bij de toepassing ontstaat:

080409* Afval van lijm- of afdichtmassa, die organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

080410 Afval van lijm- of afdichtmassa met uitzondering van degene, die onder punt 080409 valt

Afval, die bij het reinigen ontstaat:

08 04 11* Lijm- en afdichtmassa houdend slib, dat organische oplosmiddelen of andere gevaarlijke stoffen bevat

08 04 12 Lijm- en afdichtmassa houdend slib, met uitzondering van het slib, dat onder punt 080411 valt

Verontreinigde verpakkingsafval:

15 01 10* Verpakkingen, die resten van gevaarlijke stoffen bevatten of door gevaarlijke stoffen verontreinigd zijn.

Schone verpakkingsafval:

15 01 01 Verpakkingen van papier en karton

15 01 02 Verpakkingen van kunststof

15 01 04 Verpakkingen van metaal

- Niet gereinigde verpakkingen:**- Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

- 14.1 VN-nummer**- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA**

UN3295

- 14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**- ADR/RID/ADN**

3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G.

- IMDG, IATA

HYDROCARBONS, LIQUID, N.O.S.

- 14.3 Transportgevarenklasse(n)**- ADR/RID/ADN, IMDG, IATA****- klasse**

3 Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 9)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 8)

- Etiket	3
- 14.4 Verpakkingsgroep: - ADR/RID/ADN, IMDG, IATA	II
- 14.5 Milieugevaren: - Marine pollutant:	Neen
- 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker - Kemler-getal: - EMS-nummer: - Stowage Category	Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen 33 F-E,S-D B
- 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet bruikbaar.
- Transport/verdere gegevens:	
- ADR/RID/ADN - Beperkte hoeveelheden (LQ) - Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)	1L Code: E2 Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml
- Vervoerscategorie - Tunnelbeperkingscode	2 D/E
- IMDG - Limited quantities (LQ) - Excepted quantities (EQ)	1L Code: E2 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml
- VN "Model Regulation":	UN 3295 KOOLWATERSTOFFEN, VLOEIBAAR, N.E.G., 3, II

RUBRIEK 15: Regelgeving

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

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

geen der bestanddelen staat op de lijst.

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

108-88-3	tolueen	3
1330-20-7	xyleen, mengsel van isomeren, zuiver	3

- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 08.01.2018

Versienummer 2

Herziening van: 18.02.2015

Handelsnaam: Tempo Sohlenlöser/ VG Zolenlosmaker

(Vervolg van blz. 9)

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 48
- **Nationale voorschriften:**
- **Aanwijzingen m.b.t. tewerkstellingsbeperking:**
Tewerkstellingsbeperkingen voor de jongeren respecteren.
- **15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

RUBRIEK 16: Overige informatie

Deze gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Zij beschrijven echter geen garantie van produkteigenschappen en vestigen geen contractuele rechtsbetrekking.

Alleen voor beroepsmatige gebruikers.

- Relevante zinnen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H304 Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terechtkomt.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H335 Kan irritatie van de luchtwegen veroorzaken.
- 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.

- Blad met gegevens van de afgifte-sector

- Afkortingen en acroniemen:

- RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
- ICAO: International Civil Aviation Organisation
- ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
- IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
- IATA: International Air Transport Association
- GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
- EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOCV: Lenkungsabgabe auf flüchtigen organischen Verbindungen, Schweiz (Swiss Ordinance on volatile organic compounds)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- SVHC: Substances of Very High Concern
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2
- STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3
- STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2
- Asp. Tox. 1: Aspiratiegevaar – Categorie 1
- Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

- * Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd