

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

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

### 1.1 Productidentificatie

**Handelsnaam**

**edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)**

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

**Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel**

Inkt voor het navullen van viltstiften

**Toepassingen, die worden afgeraden**

Geen gegevens beschikbaar.

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

**Adres**

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Telefoonnr. +49 (0) 41 02 / 80 8-0

**Voor verdere informatie / telefoon**

+49 (0)4102 - 808-0

**Informatie bij het veiligheidsinformatieblad**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

Voor medische informatie (in Duits en Engels):

+49 (0)30 30686 790 (Giftnotruf Berlin)

## RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

**Classificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

Eye Irrit. 2; H319

Skin Irrit. 2; H315

Skin Sens. 1; H317

**Aanwijzingen met betrekking tot de classificatie**

De indeling van het product werd bepaald op basis van de volgende procedures overeenkomstig artikel 9 en de criteria van de verordening (EG) nr. 1272/2008:

Fysische gevaren: Beoordeling van testgegevens overeenkomstig bijlage I, deel 2

Gezondheids- en milieugevaren: Berekeningsprocedure overeenkomstig bijlage I, deel 3, 4 en 5.

### 2.2 Etiketteringselementen

**Identificatie overeenkomstig de verordening (EG) nr. 1272/2008 (CLP)**

**Gevarenpictogrammen**



GHS07

**Signaalwoord**

Waarschuwing

**Etikettering van gevaarlijke bestanddelen:**

1,2-benzisothiazool-3(2H)-on

**Gevarenaanduidingen**

H315

Veroorzaakt huidirritatie.

H317

Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

H319

Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

**Veiligheidsaanbevelingen**

- P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
 P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
 P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
 P501 Inhoud en verpakking afvoeren in overeenstemming met lokale en nationale voorschriften.

**2.3 Andere gevaren**

Geen gegevens beschikbaar.

**RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**
**3.1 Stoffen**

Niet van toepassing. Het product is geen stof.

**3.2 Mengsels**
**Chemische karakterisering**

Waterige toebereiding.

**Gevaarlijke basisstoffen**

Nr.	Naam van de stof	Classificatie (EG) 1272/2008 (CLP)	Aanvullende aanwijzingen Koncentratie	%
1	<b>1,2-ethaandiol</b>			
	107-21-1 203-473-3 603-027-00-1 -	Acute Tox. 4*; H302	>= 5,00 - < 10,00	Gew-%
2	<b>propaan-2-ol</b>			
	67-63-0 200-661-7 603-117-00-0 -	Eye Irrit. 2; H319 Flam. Liq. 2; H225 STOT SE 3; H336	< 2,50	Gew-%
3	<b>ammoniak, watervrij</b>			
	7664-41-7 231-635-3 007-001-00-5 -	Acute Tox. 3*; H331 Aquatic Acute 1; H400 Flam. Gas 2; H221 Press. Gas Skin Corr. 1B; H314	< 2,50	Gew-%
4	<b>1,2-benzisothiazool-3(2H)-on</b>			
	2634-33-5 220-120-9 613-088-00-6 -	Acute Tox. 4*; H302 Aquatic Acute 1; H400 Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317	>= 0,05 - < 1,00	Gew-%

Volledige tekst van de H- en EUH-zinnen: zie rubriek 16

(\*, \*\*, \*\*\*, \*\*\*\*) Toelichting hierbij zie CLP-verordening 1272/2008, appendix VI, 1.2

Nr.	Noot	Specifieke concentratiegrenzen	M-factor (acut)	M-factor (chronisch)
3	U	-	-	-
4	-	Skin Sens. 1; H317: C >= 0,05%	-	-

Volledige tekst van de noten: zie rubriek 16 "Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)".

**3.3 Overige informatie**

Deze in het veiligheids-informatieblad genoemde gegevens hebben betrekking op de inkt in dit product (marker) .

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

#### Algemene aanwijzingen

Indien klachten aanhouden arts raadplegen. Verontreinigde kleding en schoenen onmiddellijk uittrekken en grondig reinigen voordat ze opnieuw worden gebruikt.

#### Na inademen

Voor frisse lucht zorgen.

#### Na huidcontact

Onmiddellijk wassen met water en zeep.

#### Na oogcontact

Contactlenzen verwijderen. Oog onder bescherming van het ongekwetste oog 10 - 15 minuten onder stromend water spoelen met opengesperde oogleden. Behandeling door een oogarts.

#### Na opname door de mond

Mond grondig met water spoelen. Onmiddellijk een arts raadplegen. Nooit iets door de mond opgeven aan een bewusteloos persoon.

### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen gegevens beschikbaar.

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

Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1 Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Schuim; Kooldioxide; Bluspoeder; Watersproeistraal

#### Ongeschikte blusmiddelen

Volle waterstraal

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

Geen bekend

### 5.3 Advies voor brandweerlieden

Een autonoom ademhalingstoestel dragen. Beschermend pak dragen.

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

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Volg de beschermende maatregelen zoals beschreven onder de secties 7 en 8. Aanraking met de ogen, de huid en de kleding vermijden.

#### Voor de hulpdiensten

Geen gegevens beschikbaar. Persoonlijke beschermende uitrusting - zie paragraaf 8.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Niet in riolering/oppervlaktewater/grondwater laten terechtkomen. Niet in de ondergrond/bodem laten terechtkomen.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Met vloeistof absorberend materiaal (b.v. zand, kiezelgoer, universeelbindmiddel) opnemen. Het opgenomen product volgens rubriek "afvalverwijdering" behandelen.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Geen gegevens beschikbaar.

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

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

#### **Aanwijzingen voor veilige omgang met produkten**

Voor een goede ventilatie zorgen, eventueel afzuiging op de werkplek. Bij het werken met chemicaliën moet gelet worden op de gebruikelijke veiligheidsmaatregelen.

#### **Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen**

Tijdens het werk niet roken, eten of drinken. Verwijderd houden van voedingsmiddelen en dranken. Aanraking met de ogen en de huid vermijden. Verontreinigde, doordrenkte kleding onmiddellijk uittrekken. Voor de pauze en na afloop van het werk handen wassen.

#### **Aanwijzingen voor bescherming tegen brand en explosie**

Geen bijzondere maatregelen vereist.

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

#### **Technische maatregelen en opslagvoorwaarden**

Verpakking droog, hermetisch gesloten houden en op een koele, goed geventileerde plaats opslaan.

#### **Eisen aan opslagruimten en vaten**

Produkt in gesloten verpakking bewaren.

#### **Aanwijzingen voor gezamenlijke opslag**

Niet bekend.

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Geen gegevens beschikbaar.

Handelsnaam: edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

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

### 8.1 Controleparameters

#### Grenswaarden werkplek

Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.		
1	<b>1,2-ethaandiol</b>	<b>107-21-1</b>	<b>203-473-3</b>		
	<b>Nationale MAC-lijst</b>				
	Ethaan-1,2-diol				
	damp				
	TGG 15 min	104	mg/m <sup>3</sup>	40	ml/m <sup>3</sup>
	TGG 8 uur	52	mg/m <sup>3</sup>	20	ml/m <sup>3</sup>
	Huidresorptie / Sensibilisatie	H			
	<b>Nationale MAC-lijst</b>				
	Ethaan-1,2-diol				
	druppels				
	TGG 8 uur	10	mg/m <sup>3</sup>		
	<b>2000/39/EC</b>				
	Ethylene glycol				
	TGG 15 min	104	mg/m <sup>3</sup>	40	ppm
	TGG 8 uur	52	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm
	Huidresorptie / Sensibilisatie	Skin			
2	<b>propaan-2-ol</b>	<b>67-63-0</b>	<b>200-661-7</b>		
	<b>Nationale MAC-lijst</b>				
	2-Propanol				
	TGG 8 uur	650	mg/m <sup>3</sup>	250	ml/m <sup>3</sup>
3	<b>ammoniak, watervrij</b>	<b>7664-41-7</b>	<b>231-635-3</b>		
	<b>Nationale MAC-lijst</b>				
	Ammoniak				
	TGG 15 min	36	mg/m <sup>3</sup>	50	ml/m <sup>3</sup>
	TGG 8 uur	14	mg/m <sup>3</sup>	20	ml/m <sup>3</sup>
	<b>2000/39/EC</b>				
	Ammonia, anhydrous				
	TGG 15 min	36	mg/m <sup>3</sup>	50	ppm
	TGG 8 uur	14	mg/m <sup>3</sup>	20	ppm

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Passende technische maatregelen

Geen gegevens beschikbaar.

#### Persoonlijke beschermende uitrustingen

##### Ademhalingsbescherming

Bij overschrijding van de grenswaarden op de werkplek moet een voor dit doel toegelaten ademhalingstoestel gedragen worden. Wanneer geen voor de werkplek geldende grenswaarden aanwezig zijn voldoende maatregelen bij inwerking van dampen/aërosol ademhalingsbescherming treffen.

##### Bescherming van de ogen / het gezicht

Veiligheidsbril (EN 166)

##### Handbescherming

Bij intensief contact passende handschoenen gebruiken (EN 374). De beschermende handschoen moet in ieder geval op zijn werkplaatsspecifieke geschiktheid (bv. mechanische bestendigheid, productverdraagzaamheid, antistatische eigenschappen) worden getest. Aanwijzingen en informatie van de handschoenfabrikant met betrekking tot gebruik, bewaring, onderhoud en vervanging van de handschoenen naleven. De beschermende handschoenen moeten bij beschadiging of eerste slijtageverschijnselen onmiddellijk worden vervangen. Werkzaamheden zodanig organiseren, dat er niet permanent handschoenen moeten worden gedragen.

##### Andere maatregelen

In chemische bedrijven gebruikelijke werkkleding.

##### Beheersing van milieublootstelling

Geen gegevens beschikbaar.

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

**RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**
**9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

<b>Vorm/Kleur</b>	
vloeibaar	
blauw; groen	
<b>Geur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Geurdrempelwaarde</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>pH-waarde</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Kookpunt / kooktraject</b>	
Waarde	100 °C
<b>Smeltpunt / smeltraject</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontledingspunt / ontledingstraject</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Vlampunt</b>	
Niet van toepassing	
<b>Zelfontbrandingstemperatuur</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Oxiderende eigenschappen</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontploffingseigenschappen</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Ontvlambaarheid (vast, gas)</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Onderste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Bovenste ontvlambaarheids- of explosiegrenswaarden</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdruk</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dampdichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Verdampingssnelheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Relatieve dichtheid</b>	
Geen gegevens aanwezig	
<b>Dichtheid</b>	
niet van toepassing	
<b>Oplosbaarheid in water</b>	
Opmerking	oplosbaar

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

Oplosbaarheid
Geen gegevens aanwezig

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
	log Pow		1,3
	Bron	Producent	

Viscositeit
Geen gegevens aanwezig

## 9.2 Overige informatie

Overige informatie
Geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Bij opslag en gebruik zoals voorgeschreven (zie sectie 7) stabiel.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Geen gegevens beschikbaar.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Geen bekend.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Geen gevaarlijke ontledingsproducten bekend.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over toxicologische effecten

Acute orale toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)	
Nr.	Naam van het product
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE oraal > 2000 mg/kg).

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

<b>Acute orale toxiciteit</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1,2-ethaandiol	107-21-1	203-473-3
LD50		5840	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		
2	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LD50		5280	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		
3	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
LD50		1193	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		

<b>Acute dermale toxiciteit</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1,2-ethaandiol	107-21-1	203-473-3
LD50		9530	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Bron	Producent		
2	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LD50		12800	mg/kg lichaamsgewicht
Species	konijn		
Bron	Producent		
3	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
LD50		4115	mg/kg lichaamsgewicht
Species	rat		
Bron	Producent		

<b>Acute inhalatieve toxiciteit (berekeningsresultaat mengsel-ATE)</b>	
Nr.	Naam van het product
1	edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)
Opmerking	Het in de uitgevoerde berekeningsmethode overeenkomstig verordening (EC) 1272/2008 (CLP), bijlage I, deel 3, paragraaf 3.1.3.6. bepaalde resultaat ligt buiten de waarden, die overeenkomstig tabel 3.1.1 tot de classificatie/identificatie van het mengsel leiden (ATE inhalatief: > 20.000 ppmV (gassen), > 20 mg/l (dampen), > 5 mg/l (stof/nevel)).

<b>Acute inhalatieve toxiciteit</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		72,6	mg/l
Blootstellingsduur		4	uur
Toestand aggregaat	Stoom		
Species	rat		
Bron	Producent		



Handelsnaam: edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Reproductietoxiciteit</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Kankerverwekkendheid</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Gevaar bij inademing</b>
Geen gegevens aanwezig
<b>Uitgestelde en onmiddellijke effecten alsook chronische effecten van kortstondige en langdurige blootstelling</b>
Regelmatig en langdurig contact met huid kunnen huidontvetting en prikkeling veroorzaken. Contact met het product kan ogen prikkelen.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

<b>Vistoxiciteit (acuut)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
LC50		9640	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Pimephales promelas		
Bron	Producent		
2	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
LC50		2,18	mg/l
Blootstellingsduur		96	uur
Species	Oncorhynchus mykiss		
Methode	OESO 203		
Bron	Producent		
<b>Vistoxiciteit (chronisch)</b>			
Geen gegevens aanwezig			
<b>Daphniatoxiciteit (acuut)</b>			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50		13299	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Bron	Producent		
2	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
EC50		2,94	mg/l
Blootstellingsduur		48	uur
Species	Daphnia magna		
Methode	OESO 202		
Bron	Producent		

Handelsnaam: edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

Actuele versie: 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

Vervangen versie: -, opgesteld op: -

Regio: NL

Daphniatoxiciteit (chronisch)	
Geen gegevens aanwezig	

Algentoxiciteit (acuut)			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
EC50	>	1000	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Desmodesmus subspicatus		
Bron	Producent		
2	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
ErC50		0,11	mg/l
Blootstellingsduur		72	uur
Species	Pseudokirchneriella subcapitata		
Methode	OESO 201		
Bron	Producent		

Algentoxiciteit (chronisch)	
Geen gegevens aanwezig	

Toxiciteit bij bacteriën	
Geen gegevens aanwezig	

## 12.2 Persistentie en afbreekbaarheid

Biologische afbreekbaarheid			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	propaan-2-ol	67-63-0	200-661-7
Waarde		95	%
Duur		21	dag(en)
Methode	OESO 301 E		
Bron	Producent		
bepaling	Biologisch gemakkelijk afbreekbaar (readily biodegradable).		

## 12.3 Bioaccumulatie

Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water			
Nr.	Naam van de stof	CAS-nr.	EC no.
1	1,2-benzisothiazool-3(2H)-on	2634-33-5	220-120-9
log Pow		1,3	
Bron	Producent		

## 12.4 Mobiliteit in de bodem

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.6 Andere schadelijke effecten

Geen gegevens beschikbaar.

## 12.7 Overige informatie

Overige informatie
Produkt niet ongecontroleerd in het milieu laten terecht komen.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden

#### Produkt

Een afvalcodenummer overeenkomstig de Europese afvalcatalogus dient in overleg met de plaatselijke afvalmakelaar te worden toegekend.

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

#### Verpakking

Verpakkingen moeten compleet leeggemaakt worden en in overeenstemming met de wettelijke voorschriften verwijderd worden. Verpakkingen die nog resten bevatten moeten in overleg met de regionale afvalverwerker verwijderd worden.

### RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

#### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Het product is niet onderhevig aan de ADR/RID/ADN voorschriften.

#### 14.2 Transport IMDG

Het product is niet onderhevig aan de IMDG voorschriften.

#### 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Het product is niet onderhevig aan de ICAO-TI / IATA voorschriften.

#### 14.4 Overige informatie

Geen gegevens beschikbaar.

#### 14.5 Milieugevaren

Gegevens over milieugevaren, voor zover relevant, zie 14.1 - 14.3.

#### 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

Geen gegevens beschikbaar.

#### 14.7 Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code

Niet relevant

### RUBRIEK 15: Regelgeving

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

##### EU voorschriften

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XIV (Lijst van Autorisatieplichtige Stoffen)**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de informatie van de upstream leveranciers bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XIV als goedkeuringsplichtige stof(fen) geldt/gelden.

##### **REACH-kandidatenlijst van zeer zorgwekkende stoffen (SVHC) voor de toelatingsprocedure**

Volgens de beschikbare gegevens en/of overeenkomstig de gegevens van de toeleverancier bevat het product geen stof(fen), die overeenkomstig artikel 57 in combinatie met artikel 59 van de REACH-verordening (EG) 1907/2006 geldt/gelden als stof(fen) die in aanmerking komt/komen voor opname in bijlage XIV (lijst van de autorisatieplichtige stoffen).

##### **Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH) Bijlage XVII: BEPERKINGEN OP DE VERVAARDIGING, HET IN DE HANDEL BRENGEN EN HET GEBRUIK VAN BEPAALDE GEVAARLIJKE STOFFEN, PREPARATEN EN VOORWERPEN**

Het product is onderworpen aan de REACH-verordening (EG) 1907/2006 bijlage XVII.

Nr. 3

##### **RICHTLIJN 2012/18/EU betreffende de beheersing van de gevaren van zware ongevallen waarbij gevaarlijke stoffen zijn betrokken**

Het product is niet opgenomen in bijlage I, deel 1 of 2.

#### 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling

Een stofveiligheidsbeoordeling wird niet uitgevoerd voor het onderhavige mengsel.

**Handelsnaam:** edding brillant paper marker refill service PTK25 Groen (1131004)

**Actuele versie:** 1.0.0, opgesteld op: 17.08.2017

**Vervangen versie:** -, opgesteld op: -

**Regio:** NL

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### **Bronnen van de basisinformatie aan de hand waarvan het veiligheidsinformatieblad is samengesteld:**

Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) in de respectievelijk geldige versie.

EG-richtlijn 2000/39/EG, 2006/15/EG, 2009/161/EG

Nationale luchtgrenswaardelijsten van de betreffende landen in de respectievelijk geldige versie.

Transportvoorschriften conform ADR, RID, IMDG, IATA in de respectievelijk geldige versie.

Databronnen, die voor de bepaling van fysische, toxicologische en ecotoxicologische data gebruikt werden, zijn in de respectievelijke hoofdstukken aangegeven.

### **Volledige tekst van de in rubrieken 2 en 3 vermelde H- en EUH-zinnen (voor zover niet reeds vermeld in deze rubrieken).**

H221	Ontvlambaar gas.
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H302	Schadelijk bij inslikken.
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel.
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel.
H331	Giftig bij inademing.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.

### **Noten betreffende de identificatie, indeling en etikettering van stoffen en mengsels ((EG) Nr. 1272/2008, BIJLAGE VI)**

U	Als zij in de handel worden gebracht, moeten gassen worden ingedeeld als „gassen onder druk”, in een van de groepen samengeperst gas, vloeibaar gas, sterk gekoeld vloeibaar gas of opgelost gas. De groep hangt af van de fysische toestand waarin het gas is verpakt en moet daarom per geval worden toegewezen.
---	--

### **Blad met gegevens van de afgifte-sector**

UMCO GmbH

Georg-Wilhelm-Str. 187, D-21107 Hamburg

Tel.: +49 40 / 555 546 300 Fax: +49 40 / 555 546 357 e-mail: umco@umco.de

De gegevens zijn gebaseerd op de huidige stand van onze kennis en moeten onze producten met het oog op de veiligheidseisen beschrijven en beogen dus niet, bepaalde eigenschappen te verzekeren.

Door auteursrecht beschermd document. Voor wijzigingen of kopieën is de uitdrukkelijke toestemming vereist van de firma UMCO GmbH.

Prod-ID 729321