

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

## ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

### 1.1 Identifikátor produktu

**Obchodný názov**

**edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)**  
**obsiahnuté v: edding 400**

### 1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

**Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia**  
náhradná náplň

**Použitie, ktoré sa neodporúča**

Žiadne údaje k dispozícii.

### 1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

**Adresa**

edding International GmbH

Bookkoppel 7

D-22926 Ahrensburg

Číslo telefónu +49 (0) 41 02 / 80 8-0

**Oddelenie pre poskytovanie informácií / telefón**

+49 (0)4102 - 808-0

**Informácie k bezpečnostnému dátovému listu**

sdb\_info@umco.de

### 1.4 Núdzové telefónne číslo

+421 2 5477 4166 (NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM)

## ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi

**Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

Aquatic Chronic 3; H412

Flam. Liq. 3; H226

Skin Sens. 1; H317

STOT SE 3; H336

**Pokyny ohľadom klasifikácie**

Klasifikácia bola vykonaná na základe nasledujúcich metód podľa článku 9 a kritérií Nariadenia (ES) č. 1272/2008:

Fyzikálne nebezpečenstvá: hodnotenie výsledkov testov podľa Prílohy I, časť 2.

Zdravotné a ekologické nebezpečenstvá: výpočtová metóda podľa Prílohy I, časť 3, 4 a 5.

### 2.2 Prvky označovania

**Označenie podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 (CLP)**

**Výstražné piktogramy**



GHS02



GHS07

**Výstražné slovo**

Pozor

**Zložka(y) určujúce nebezpečenstvo, ktoré je nutné uviesť na etikete:**

1-metoxypropán-2-ol

Amíny, C12-14-rozvetvený alkyl-, 4-[(5-kyano-1-etyl-5,6-dihydro-2 hydroxy-4-metyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo]-1,3-benzoldisulfonát C.I. solventná žltá 146

**Výstražné upozornenia**

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

H226	Horľavá kvapalina a pary.
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Výstražné upozornenia (EÚ)**

EUH208 Obsahuje Solvent Orange 11. Môže vyvolať alergickú reakciu.

**Bezpečnostné upozornenia**

P101	Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.
P102	Uchovávajte mimo dosahu detí.
P210	Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P271	Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore.
P370+P378	V prípade požiaru: Na hasenie použite prúd ostrekovej vody, hasiaci prášok, penu alebo CO <sub>2</sub> .
P405	Uchovávajte uzamknuté.
P501	Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi a vnútroštátnymi predpismi.

**2.3 Iná nebezpečnosť**

Žiadne údaje k dispozícii.

**ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH**
**3.1 Látky**

Nehodiace sa. Produkt nie je látka.

**3.2 Zmesi**
**Chemická charakteristika**

Miešanie(príprava)

**Obsah nebezpečných látok**

číslo	Názov látky	Dodatkové odkazy	
	č. CAS / EX / Indexu / REACH	Klasifikácia (ES) 1272/2008 (CLP)	Koncentrácie %
1	<b>1-metoxypropán-2-ol</b>		
	107-98-2 203-539-1 603-064-00-3 -	Flam. Liq. 3; H226 STOT SE 3; H336	< 80,00 Hmot. %
2	<b>[3 - [(2-etylhexyl) oxy] propyl] amino] sulfonyl] -29H, 31H ftalokyánsulfonát } -, N- {32} koprát (1-), zlúčenina s 3 - [(2-etylhexyl) oxy] propylaminom (1: Solvent Blue 70</b>		
	94277-77-7 304-661-9 - -	Aquatic Chronic 3; H412	< 10,00 Hmot. %
3	<b>Amíny, C12-14-rozvetvený alkyl-, 4-[(5-kyano-1-etyl-5,6-dihydro-2-hydroxy-4-metyl-6-oxo-3-pyridinyl)azo]-1,3-benzoldisulfonát C.I. solventná žltá 146</b>		
	94279-65-9 304-811-3 - -	Aquatic Chronic 2; H411 Eye Irrit. 2; H319 Skin Sens. 1; H317	< 5,00 Hmot. %
4	<b>Solvent Orange 11</b>		
	61725-76-6 - - -	Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410 Skin Sens. 1; H317	< 0,50 Hmot. %

Úplné znenie viet H a EUH: pozri oddiel 16

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

### 3.3 Iné informácie

Údaje podľa tohto bezpečnostného dátového listu sa vzťahujú na atrament obsiahnutý v tomto produkte (značkovač).

## ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci

#### Všeobecné pokyny

Pri pretrvávajúcich problémoch privolať lekára. Kontaminované oblečenie a boty okamžite vyzliecť a pred opakovaným použitím dôkladne vyprať.

#### Pri nadýchaní

Zasiahnuté osoby vyviešť z oblasti ohrozenia. Zaistiť dostatok čerstvého vzduchu.

#### Pri kontakte s pokožkou

Ihneď umyť vodou a mydlom; Nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá.

#### Pri zasiahnutí očí

Odstráňte kontaktné šošovky. Oko pri súčasnej ochrane neporaneného oka 10-15 minút vyplachujte pod tečúcou vodou pri doširoka roztvorených viečkach; Ošetrovanie očným lekárom.

#### Pri požití

Vypláchnuť ústa a zapíť väčším množstvom vody; Okamžite privolať lekára; Osobám, ktoré sú v bezvedomí nesmie byť nič podávané ústami.

### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Žiadne údaje k dispozícii.

### 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Žiadne údaje k dispozícii.

## ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

### 5.1 Hasiace prostriedky

#### Vhodné hasiace prostriedky

Pena odolná voči alkoholu; hasiaci prášok; Oxid uhličitý; Vodný prúd

#### Nevhodné hasiace prostriedky

Plný vodný prúd

### 5.2 Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Pri požiaroch sa môžu uvoľňovať: Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>); Oxid uhoľnatý (CO)

### 5.3 Rady pre požiarnikov

Ohrozené nádrže chladieť rozprašovacím vodným prúdom. Používať autonómny dýchací prístroj. Nosiť ochranný odev. Plyny/pary/hmlu vyvrážajte prúdom ostrekovvej vody.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

#### Pre iný ako pohotovostný personál

Dodržiavajte bezpečnostné predpisy (pozri oddiel 7 a 8). Zabrániť kontaktu s pokožkou, očami a odevom. Zaisťiť dostatočné vetranie. Eliminujte zdroje horenia.

#### Pre pohotovostný personál

Žiadne údaje k dispozícii. Osobné ochranné vybavenie - viď oddiel 8.

### 6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nevylievať do kanalizácie / povrchových/ podzemných vôd. Nevypúšťať do spodných vôd/zeme.

### 6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Zachytiť s materiálom viažucim kvapalinu (napr. piesok, kremelina, univerzálny viazač). Vo vhodných obaloch dopraviť k zhodnoteniu alebo k likvidácii.

### 6.4 Odkaz na iné oddiely

Žiadne údaje k dispozícii.

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**Pokyny pre bezpečnú manipuláciu**

Zaisťiť dobré vetranie, prípadne odsávanie na pracovisku.

**Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia**

Pri práci nefajčiť, nejesť a nepiť. Držať oddelene od potravín a nápojov. Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou. Zašpinené, namoknuté oblečenie ihneď vyzliecť. Pary nevdychovať; Po práci pokožku dôkladne vyčistite a ošetríte.

**Pokyny pre ochranu pred požiarom a výbuchom**

Pary môžu so vzduchom vytvoriť explózie schopnú zmes. Urobiť opatrenia proti elektrostatickému nabitíu; Zabrániť kontaktu so zdrojmi tepla a horenia.

### 7.2 Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

**Technické opatrenia a podmienky skladovania**

Nádoby uchovávať tesne uzavreté na suchom, chladnom a dobre vetranom mieste. Chrániť pred horúčavou a priamym slnečným žiarením..

**Požiadavky na skladovacie priestory a nádoby**

Otvorené nádrže starostlivo uzatvoriť a rovno skladovať, aby sa zamedzilo akémukoľvek vyliatiu. Uschovať vždy v nádržiach, ktoré zodpovedajú originálnemu zväzku.

**Pokyny pre spoločné skladovanie**

Neskladovať spoločne s : Kyseliny; Alkálie; Oxidačné prostriedky

### 7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Žiadne údaje k dispozícii.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1 Kontrolné parametre

**Medzné hodnoty pracoviska**

číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
	2000/39/EC		
	1-Methoxypropanol-2		
	NPEL krátkodobý	568	mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
	NPEL priemerný	375	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Rezorpčia kožou /senzibilizácia	Skin	
<b>NAJVYŠŠIE PRÍPUSTNÉ EXPOZIČNÉ LIMITY CHEMICKÝCH FAKTOROV</b>			
	1-Metoxypropán-2-ol		
	NPEL krátkodobý	568	mg/m <sup>3</sup> 150 ppm
	NPEL priemerný	375	mg/m <sup>3</sup> 100 ppm
	Poznámka	K	

### 8.2 Kontroly expozície

**Primerané technické zabezpečenie**

Žiadne údaje k dispozícii.

**Osobná ochrana**
**Ochrana dýchacieho ústrojenstva**

Pri prekročení najvyššej prípustnej koncentrácie látky na pracovisku sa musí nosiť vhodný ochranný dýchací prístroj. Ak nie sú k údaje o maximálnej prípustnej koncentrácii na pracovisku, je nutné pri tvorbe aerosólov a hmly zaisťiť dostatočné opatrenie pre ochranu dýchacích orgánov.

**Ochrana očí / tváre**

Ochranné okuliare s bočnou ochranou (EN 166)

**Ochrana rúk**

V prípade možného kontaktu pokožky s produktom, poskytuje použitie rukavíc, skúšaných napr. podľa EN 374,

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -**oblasť:** SK

dostatočnú ochranu. Ochranné rukavice by mali byť v každom prípade otestované z hľadiska ich vhodnosti špecifickej pre pracovisko (napr. mechanická odolnosť, znášateľnosť produktu, antistatika). Dodržiavajte pokyny a informácie výrobcu rukavíc týkajúce sa používania, skladovania, starostlivosti a výmeny rukavíc. Ochranné rukavice pri prvom poškodení alebo prvých príznakoch opotrebenia ihneď nahraďte. Pracovné postupy upravte tak, aby sa rukavice nemuseli nosiť neustále.

Vhodný materiál	Butylkaučuk		
Výška vrstvy materiálu (poznámka pre prekladateľov: vzťahuje sa na ochranné rukavice)		0,5	mm
Doba preniknutia	>	240	min

**Iné**

Odev odolný chemikáliam.

**Kontrola environmentálnej expozície**

Žiadne údaje k dispozícii.

**ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti****9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach**

<b>Stav agregátu</b>			
kvapalina			
<b>Vzhľad</b>			
kvapalný			
zelený			
<b>Zápach</b>			
charakteristický			
<b>pH</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Počiatková teplota varu a destilačný rozsah</b>			
Hodnota	cca.	112	°C
Referenčný tlak		1013	hPa
<b>Teplota topenia/tuhnutia</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Teplota rozkladu</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Teplota vzplanutia</b>			
Hodnota	cca.	30	°C
<b>Teplota zapálenia</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Horľavosť</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Dolná medza výbušnosti</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Horná medza výbušnosti</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Tlak pár</b>			
Hodnota	<	110	kPa
Referenčná teplota		50	°C
<b>Relatívna hustota pár</b>			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			
<b>Relatívna hustota</b>			

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -**oblasť:** SK

Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Hustota			
Hodnota	cca.	1	g/cm <sup>3</sup>
Referenčná teplota		20	°C

Rozpustnosť			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

Viskozita			
Hodnota	cca.	12	sek.
Referenčná teplota		20	°C
Spôsob	Doby výtoku		
Metóda	Kadička DIN 4 mm		

Skúška separácie rozpúšťadiel			
Hodnota	<	3	%
Referenčná teplota		20	°C

Vlastnosti častíc			
Nie sú k dispozícii žiadne dáta			

**9.2 Iné informácie**

Iné informácie	
Fyzikálne údaje sa vzťahujú na hlavný komponent/hlavné komponenty.	

**ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita****10.1 Reaktivita**

Žiadne údaje k dispozícii.

**10.2 Chemická stabilita**

Pri aplikácii odporúčaných predpisov na skladovanie a manipuláciu stabilný (pozri oddiel 7).

**10.3 Možnosť nebezpečných reakcií**

Žiadne údaje k dispozícii.

**10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť**

Páľava; Vlhkosť

**10.5 Nekompatibilné materiály**

Kyseliny; Alkálie; Oxidačný prostriedok

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

Vodík

**ODDIEL 11: Toxikologické informácie****11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

Akútna orálna toxicita			
Číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50		5660	mg/kg telesnej hmotnosti
	Druh (species)	Potkan	
	Zdroj	Výrobca	
2	Solvent Orange 11	61725-76-6	-
LD50		> 5000	mg/kg telesnej

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -**oblasť:** SK

Druh (species) Metóda Zdroj	Potkan OECD 401 Výrobca	hmotnosti
-----------------------------------	-------------------------------	-----------

Akútna dermálna toxicita			
číslo	Názov látky	Číslo CAS	Číslo EHS
1	1-metoxypropán-2-ol	107-98-2	203-539-1
LD50		9999,99	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species) Zdroj	Králik Výrobca		
2	Solvent Orange 11	61725-76-6	-
LD50	>	2000	mg/kg telesnej hmotnosti
Druh (species) Metóda Zdroj	Potkan OECD 402 Výrobca		

<b>Akútna inhalačná toxicita</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Poleptanie kože/podráždenie kože</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Vážne poškodenie očí/podráždenie očí</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Respiračná alebo kožná senzibilizácia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Mutagenita zárodočných buniek</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Reprodukčná toxicita</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Karcinogenita</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Aspiračná nebezpečnosť</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

<b>Oneskorené a okamžité účinky, ako aj chronické účinky z krátkodobej a dlhodobej expozície</b>
Vdychovanie pár rozpúšťadiel vo vyšších koncentráciách môže viesť k nevoľnosti, bolestiam hlavy, spavosti alebo k pocitom závrate. Opakovaný a dlhotrvajúci styk s pokožkou môžu zapríčiniť odmastenie a podráždenie.

**11.2 Informácie o inej nebezpečnosti****Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Žiadne údaje k dispozícii.

**Iné informácie**

Žiadne údaje k dispozícii.

**ODDIEL 12: Ekologické informácie**

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

## 12.1 Toxicita

<b>Toxicita pre ryby (akútna)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre ryby (chronická)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre dafnie (akútna)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre dafnie (chronická)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre vodné riasy (akútna)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre vodné riasy (chronická)</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta
<b>Toxicita pre baktérie</b>
Nie sú k dispozícii žiadne dáta

## 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.3 Bioakumulačný potenciál

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.4 Mobilita v pôde

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.7 Iné nepriaznivé účinky

Žiadne údaje k dispozícii.

## 12.8 Iné informácie

<b>Iné informácie</b>
Nedovoliť, aby sa produkt bez kontroly dostal do životného prostredia.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1 Metódy spracovania odpadu

#### Produkt

Vykonajte priradenie kódu odpadu podľa Európskeho katalógu odpadov (AAV) a po dohode s regionálnou organizáciou pre zneškodňovanie.

#### Obal

Obaly je nutné vyprázdniť bez zbytkov a prepravovať k riadnemu zneškodneniu podľa zákonných predpisov. Obaly, ktoré neboli dokonale vyprázdnené, je nutné zneškodniť podľa pokynov regionálnej organizácie pre odvoz a likvidáciu odpadov.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

### 14.1 Preprava ADR/RID/ADN

Trieda	3
Klasifikačný kód	F1
Obalová skupina	III
Číslo nebezpečenstva (Kemlerove číslo)	30
Číslo OSN	UN1263



**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

Označenie zbožia	PAINT RELATED MATERIAL
Tunelový obmedzovací kód	D/E
Bezpečnostný štítok	3

**14.2 Preprava IMDG**

Trieda	3
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1263
Pomenovanie a opis veci	PAINT RELATED MATERIAL
EmS	F-E, S-E
Bezpečnostné nálepky	3

**14.3 Preprava ICAO-TI / IATA**

Trieda	3
Obalová skupina	III
Číslo OSN	UN1263
Pomenovanie a opis veci	Paint related material
Bezpečnostné nálepky	3

**14.4 Iné informácie**

Žiadne údaje k dispozícii.

**14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie**

Údaje k životnému prostrediu - pokiaľ sú relevantné - pozri 14.1 - 14.3.

**14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Žiadne údaje k dispozícii.

**14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO**

Nie je relevantné

**ODDIEL 15: Regulačné informácie**
**15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia**
**EÚ predpisy**
**Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XIV (ZOZNAM LÁTKOK PODLIEHAJÚCICH AUTORIZÁCIÍ)**

Podľa predložených údajov a/alebo podľa údajov subdodávateľov neobsahuje produkt žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/ktoré podľa Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 Príloha XIV podlieha/jú povinnému schvaľovaniu.

**Zoznam kandidátov REACH pre látky vzbudzujúce mimoriadne obavy (SVHC) pre schvalovacie konanie**

Na základe predložených údajov a/alebo údajov predchádzajúcich dodávateľov neobsahuje výrobok žiadnu látku (žiadne látky), ktorá/é sa podľa článku 57 v spojení s článkom 59 Nariadenia REACH (ES) 1907/2006 považuje/ú za látku/látky, ktorá/é prichádzajú do úvahy na zapísanie do Prílohy XIV (Zoznam látok podliehajúcich povinnému schvaľovaniu).

**Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) PRÍLOHA XVII: OBMEDZENIA VÝROBY, UVÁDZANIA NA TRH A POUŽÍVANIA URČITÝCH NEBEZPEČNÝCH LÁTKOK, PRÍPRAVKOV A VÝROBKOV**

Výrobok podlieha Nariadeniu REACH (ES) 1907/2006 Príloha XVII.

číslo 3, 40

**SMERNICA 2012/18/EÚ o kontrole nebezpečenstiev závažných havárií s prítomnosťou nebezpečných látok**

Produkt podlieha Prílohe I, časť 1, kategória nebezpečnosti:

P5c

**15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti**

Posúdenie bezpečnosti látky nebolo pre predloženú zmes vykonané.

**ODDIEL 16: Iné informácie**
**Zdroje kľúčových dát použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov:**

Nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) v platnom znení.

Smernica 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EÚ, (EÚ) 2017/164.

Národné zoznamy medzných údajov vzduchu terajších krajín v platnom znení.

**Obchodný názov:** edding Permanent Marker Refill Ink T25, T100, T1000, MTK25 (zelená)

**Aktuálna verzia:** 1.0.0, vystavené dňa: 18.01.2022

**Nahradená verzia:** -, vystavené dňa: -

**oblasť:** SK

Dopravné predpisy podľa ADR, RID, IMDG, IATA v platnom znení.

Pramene údajov ktoré boli použité k sprostredkovaniu fyzikálnych toxikologických a ekotoxikologických údajov sú priamo uvedené v terajších kapitolách

**Úplné znenie viet H podľa EUH uvedených v kapitole 2 a 3 (pokiaľ ešte nie sú uvedené priamo v týchto kapitolách).**

H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

**Pracovisko pre vypracovávanie bezpečnostných listov**

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](mailto:umco@umco.de)

Údaje sa opierajú na dnešný stav našich poznatkov a skúseností. Karta bezpečnostných údajov popisuje výrobky so zreteľom na bezpečnostné požiadavky. Údaje nie sú významné pre zaručenie vlastností.

Dokument chránený autorským právom. Zmeny a rozmnožovanie si vyžadujú výslovné povolenie od UMCO GmbH.  
Prod-ID 26287