Bezpečnostní list

podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

*

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

· **1.1 Identifikátor výrobku**

· **Obchodní označení: Traffic Film Remover**

· **Číslo artiklu:** 86466
· **UFI:** 8GFQ-A7AU-800K-EDHG

· **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
· **Použití látky / přípravku** Čisticí prostředek pro plošné čištění

· **1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**
· **Identifikace výrobce/dovozce:**
N-tek, s.r.o.
Svat. Čecha 786/46
693 01 Hustopeče
Czech Republic
tel.: +420 519 411 872, +420 515 915 285
fax: +420 515 915 284
e-mail: info@ntek.cz

· **1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:**
Toxikologické informační středisko v Praze
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2
Tel. +420 224 919 293

*

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

· **2.1 Klasifikace látky nebo směsi**
· **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Látka/směs je dle Nařízení (ES) č. 1272/2008 klasifikována jako nebezpečná takto:

GHS05 korozivita

Eye Dam. 1 H318 Způsobuje vážné poškození očí.

· **2.2 Prvky označení**
· **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008** Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
· **Výstražné symboly nebezpečnosti**

GHS05

· **Signální slovo** Nebezpečí

· **Nebezpečné komponenty k etiketování:**
ethylendiamintetraacetáttetrasodný
(C9-11) Alkohol Ethoxylát Povrchově Aktivní Látky
· **Standardní věty o nebezpečnosti**
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
· **Pokyny pro bezpečné zacházení**

P280	Používejte ochranné rukavice / ochranné brýle.
P305+P351+P338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
P310	Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
P501	Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· **2.3 Další nebezpečnost**
· **Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít.
· **vPvB:** Nedá se použít.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 1)

*
ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· **3.2 Směsi**

· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· **Obsažené nebezpečné látky:**

CAS: 64-02-8 EINECS: 200-573-9 Reg.nr.: 01-2119486762-27	ethylendiamintetraacetáttetrasodný Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315	0-<5%
CAS: 51981-21-6	Tetrasodium Glutamate Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	0-<5%
CAS: 3794-83-0 EINECS: 223-267-7	tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate Acute Tox. 4, H302	0-<5%
CAS: 68439-45-2 Polymer	(C9-11) Alkohol Ethoxylát Povrchově Aktivní Látky Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302	0-<3%
CAS: 1554325-20-0	QUARTERNARY COCO ALKYL METHYL AMINE ETHOXYLATE METHYL CHLORIDE Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	0-<3%
CAS: 5064-31-3 EINECS: 225-768-6 Reg.nr.: 01-2119519239-36	trinatrium-nitrilotriacetát Carc. 2, H351; Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319 Specifická koncentrační mez: Carc. 2; H351: C ≥ 5 %	0-<0,25%

· **Nařízení (ES) c. 648/2004 o detergentech / Oznacování obsahu**

Neiontová povrchově aktivní látka, Cationic surfactants, Phosphates, EDTA and salts thereof	<5%

· **Dodatečná upozornění:** Znění uvedených údajů o nebezpečnosti látky je uvedeno v kapitole 16.

*
ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· **4.1 Popis první pomoci**
· **Při nadýchání:** Přívod čerstvého vzduchu,při obtížích vyhledat lékaře.
· **Při styku s kůží:**
Ihned omýt vodou a mýdlem a dobře opláchnout.
Při neustávajícím podráždění pokožky je nutno vyhledat lékaře.
· **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut oplachovat pod tekoucí vodou a poradit se s lékařem.
· **Při požití:**
Vyplachovat ústa a bohatě zapíjet vodou.
Při přetrvávajících potížích konzultovat lékaře.
· **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

*
ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

· **5.1 Hasiva**
· **Doporučené hasící prostředky:**
CO2,hasící prášek nebo vodní mlha. Větší ohně vodní mlha nebo pěnou obsahující alkohol zdolat.
Způsob hašení přizpůsobit podmínkám v okolí.
· **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Při zahřátí nebo v případě požáru se mohou vytvářet jedovaté plyny.
Oxid uhelnatý a oxid uhličitý
· **5.3 Pokyny pro hasiče**
· **Zvláštní ochranná výstroj:**
Nevdechovat plyny z exploze a ohně.
Nosit celkový ochranný oděv.
· **Další údaje:** Ohrožené nádrže ochladit vodní sprchou.

*
ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

· **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**
Nosit ochrannou výstroj.Nechráněné osoby se nesmí přibližovat.
· **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Nesmí proniknout do kanalizace,vrchních vod,spodních vod.
· **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Místo nehody starostlivě očistit,vhodné jsou:

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 2)

Teplá voda
Sebrat s materiály, vážícími kapaliny (písek, štěrkový písek, pojidla kyselin, universální pojidla, piliny).
Kontaminovaný materiál odstranit jako odpad podle bodu 13.

· **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečnému zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobní ochranné výstroji viz kapitola 8.
Informace k odstranění viz kapitola 13.

*
ODDÍL 7: Zacházení a skladování

· **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení** Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
· **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.

· **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
· **Skladování:**
· **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Skladovat na chladném místě.
· **Upozornění k hromadnému skladování:** Není nutné.
· **Další údaje k podmínkám skladování:**
Nádobu přechovávat jen na dobře větraném místě.
Skladovat v dobře uzavřených nádobách v chladu a suchu.
5-35°C
· **Skladovací třída:** 12
· **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

*
ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

· **8.1 Kontrolní parametry**
· **Kontrolní parametry:** Produkt neobsahuje žádná relevantní množství l u kterých se musí kontrolovat na pracovišti hraniční hodnoty.

· **DNEL**		
64-02-8 ethylendiamintetraacetáttetrasodný		
Inhalováním	akutní systémové	2,8 mg/m³ (Pracovník)
51981-21-6 Tetrasodium Glutamate		
Pokožkou	Dlouhodobě systémově	15.000 mg/kg/dy (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	7,3 mg/m³ (Pracovník)
3794-83-0 tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate		
Pokožkou	Dlouhodobě systémově	48 mg/kg/day (Pracovník)
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	16,9 mg/m³ (Pracovník)
	dlouhodobé místní	10 mg/m³ (Pracovník)
	akutní systémové	10 mg/m³ (Pracovník)
7320-34-5 pyrofosfát tetrapraselný		
Inhalováním	Dlouhodobě systémově	2,79 mg/m³ (Pracovník)

· **PNEC**	
64-02-8 ethylendiamintetraacetáttetrasodný	
PNEC	2,8 mg//l (Voda (sladká))
	1,6 mg/l (Voda (intermitentní))
	0,28 mg/l (Voda (mořská))
	57 mg/l (Čistírna odpadních vod)
	0,95 mg/l (půdy)
3794-83-0 tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate	
PNEC	0,134 mg/l (Voda (sladká))
	0,014 mg/l (Voda (mořská))
	59 mg/kg (Sladkovodní sediment)
	5,9 mg/kg (Sediment slaně vody)
	580 mg/l (Čistírna odpadních vod)
	41 mg/kg (půdy)
7320-34-5 pyrofosfát tetrapraselný	
PNEC	0,05 mg/l (Voda (sladká))
	0,005 mg/l (Voda (mořská))

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 3)

· **Další upozornění:** Jako podklad sloužily při zhotovení platné listiny.

· **8.2 Omezování expozice**
· **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje,viz bod 7.
· **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
· **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:**
Zdržovat od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Zamezit styku se zrakem.
Zamezit styku s pokožkou a zrakem.
· **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není třeba.
· **Ochrana rukou:**

Ochranné rukavice.

Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
· **Materiál rukavic**
Použijte vhodné rukavice testované podle EN 374
Nitrilkaučuk
Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem vypočítat a je nutno udělat před použitím zkoušku.
· **Doba průniku materiálem rukavic**
Hodnota permeability: úroveň 6 > 480 minut.
Je nutno u výrobce rukavic zjistit a dodržovat přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic.
· **Ochrana očí a obličeje**

Uzavřené ochranné brýle.

· **Ochrana těla:** Pracovní ochranné oblečení.

*
ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

· **Všeobecné údaje**	
· **Skupenství**	tekuté
· **Barva:**	Světležlutá
· **Zápach:**	jemný
· **Prahová hodnota zápachu:**	Není určeno.
· **Bod tání / bod tuhnutí**	není určeno
· **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu**	Není určena.
· **Hořlavost**	Nedá se použít.
· **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**	
· **Dolní mez:**	Není určeno.
· **horní:**	Není určeno.
· **Bod vzplanutí:**	Nedá se použít.
· **Teplota rozkladu:**	Není určeno.
· **pH při 20 °C**	10
· **Viskozita:**	
· **Kinematická viskozita**	Není určeno.
· **dynamicky:**	Není určeno.
· **Rozpustnost**	
· **vodě:**	Vůbec nemísitelná nebo jen málo mísitelná.
· **Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)**	Není určeno.
· **Tlak par:**	Není určeno.

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 4)

· **Hustota a/nebo relativní hustota**	
· **Hustota při 20 °C:**	1,04 g/cm³
· **Relativní hustota**	Není určeno.
· **Hustota páry:**	Není určeno.
· **9.2 Další informace**	
· **Vzhled:**	
· **Forma:**	tekutina
· **Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí**	
· **Samovznícení:**	Produkt není samozápalný.
· **Výbušné vlastnosti:**	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· **Obsah ředidel:**	
· **Organická ředidla:**	NIL VOC
· **Změna stavu**	
· **Rychlost odpařování**	Není určeno.
· **Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti**	
· **Výbušniny**	odpadá
· **Hořlavé plyny**	odpadá
· **Aerosoly**	odpadá
· **Oxidující plyny**	odpadá
· **Plyny pod tlakem**	odpadá
· **Hořlavé kapaliny**	odpadá
· **Hořlavé tuhé látky**	odpadá
· **Samovolně reagující látky a směsi**	odpadá
· **Samozápalné kapaliny**	odpadá
· **Samozápalné tuhé látky**	odpadá
· **Samozahřívající se látky a směsi**	odpadá
· **Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou**	odpadá
· **Oxidující kapaliny**	odpadá
· **Oxidující tuhé látky**	odpadá
· **Organické peroxidy**	odpadá
· **Látky a směsi korozivní pro kovy**	odpadá
· **Znecitlivělé výbušniny**	odpadá

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

· **10.1 Reaktivita** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.2 Chemická stabilita**
· **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:** Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
· **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné rekce nejsou známy.
· **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nejsou známy žádné nebezpečné produkty při rozkladu

*

ODDÍL 11: Toxikologické informace

· **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
· **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

· **Zařazení relevantní hodnoty LD/LC 50:**		
ATE (Odhad akutní toxicity)		
Orálně	LD50	5.000-11.111 mg/kg

64-02-8 ethylendiamintetraacetáttetrasodný		
Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
Inhalováním	LC50 (4 hr)	1,5 mg/l (ATE)
3794-83-0 tetrasodium (1-hydroxyethylidene)bisphosphonate		
Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 5)

68439-45-2 (C9-11) Alkohol Ethoxylát Povrchově Aktivní Látky		
Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
1554325-20-0 QUARTERNARY COCO ALKYL METHYL AMINE ETHOXYLATE METHYL CHLORIDE		
Orálně	LD50	500 mg/kg (ATE)
1310-73-2 hydroxid sodný		
Orálně	LD50	2.000 mg/kg (krysa)
5064-31-3 trinatrium-nitrilotriacetát		
Orálně	LD50	1.450 mg/kg (krysa)

· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné poškození očí.
· **Senzibilita:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
· **11.2 Informace o další nebezpečnosti**

· **Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

*
ODDÍL 12: Ekologické informace

· **12.1 Toxicita**

· **Aquatická toxicita:**	
64-02-8 ethylendiamintetraacetáttetrasodný	
EC50 (96 hr)	33-189 mg/l (Ryba)
	>1.000 mg/l (Makro chlupaté uši)
EC50 (48 hr)	140 mg/l (Daphnia magna)
EC50 (72 hr)	>300 mg/l (Záblesk desmodesmus)
7320-34-5 pyrofosfát tetrapraselný	
LC50	>750 ug/l (Ryba)
	>750 ug/l (Leuciscus Idus) (48 hour)
1310-73-2 hydroxid sodný	
EC50 (48 hr)	40,4 mg/l (Korýš)
LC50 (96 hr)	196 mg/l (Ryba)

· **12.2 Perzistence a rozložitelnost** biologicky odbouratelný
· **12.3 Bioakumulační potenciál** V organismech se neobohacuje.
· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**
· **PBT:** Nedá se použít.
· **vPvB:** Nedá se použít.
· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Výrobek neobsahuje látky s vlastnostmi, které narušují endokrinní systém.
· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**
· **Další ekologické údaje:**
· **Všeobecná upozornění:**
Třída ohrožení vody 1 (D) (Samozařazení):slabé ohrožení vody
Nesmí se dostat nezředěný nebo ve větším množství do spodní vody, povodí nebo kanalizace.
Nesmí nezředěno nebo nezneutralizováno proniknout do odpadních vod nebo jímek.

*
ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

· **13.1 Metody nakládání s odpady**
· **Doporučení:** Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Nepřipustit únik do kanalizace.

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 6)

· **Kontaminované obaly:**
· **Doporučení:** Odstranění podle příslušných předpisů.

*
ODDÍL 14: Informace pro přepravu

· **14.1 UN číslo nebo ID číslo**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	odpadá
· **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	odpadá
· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**	
· **ADR, ADN, IMDG, IATA**	
· **třída**	odpadá
· **14.4 Obalová skupina**	
· **ADR, IMDG, IATA**	odpadá
· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**	Nedá se použít.
· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**	Nedá se použít.
· **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**	Nedá se použít.
· **Přeprava/další údaje:**	Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad
· **UN "Model Regulation":**	odpadá

*
ODDÍL 15: Informace o předpisech

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

· **Rady 2012/18/EU**
· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.
· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Směrnice 2011/65/EU o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních - Příloha II**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **NAŘÍZENÍ (EU) 2019/1148**

· **Příloha I - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OMEZENÍ (Horní mezní hodnota pro účely povolení podle čl. 5 odst. 3)**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Příloha II - PREKURZORY VÝBUŠNIN PODLÉHAJÍCÍ OZNAMOVÁNÍ**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 273/2004 o prekursorech drog**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Nařízení (ES) č. 111/2005 kterým se stanoví pravidla pro sledování obchodu s prekursory drog mezi Společenstvím a třetími zeměmi**
Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Národní předpisy:**

· **Stupeň ohrožení vody:** VOT 1(Samozařazení): slabě ohrožující vodní zdroje.
· **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

*
ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o dnešní stav našich vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 21.03.2024 Číslo verze 45 (nahrazuje verzi 44) Revize: 02.02.2024

Obchodní označení: Traffic Film Remover

(pokračování od strany 7)

· **Relevantní věty**
H302 Zdraví škodlivý při požití.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H332 Zdraví škodlivý při vdechování.
H351 Podezření na vyvolání rakoviny.

· **Obor, vydávající bezpečnostní list:** Obor životního prostředí
· **Datum předchozí verze:** 14.10.2022
· **Číslo předchozí verze:** 44
· **Zkratky a akronymy:**
RID: (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
ADR: 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)
DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)
PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Odhadované hodnoty akutní toxicity)
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Skin Irrit. 2: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2
Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1
Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2
Carc. 2: Karcinogenita – Kategorie 2