



Bezpečnostní list

podle ES nařízení 1907/2006 (REACH)

Verze: 1

Jazyk: CS

Datum zpracování: 04.02.2013

1. Identifikace látky či směsi a firmy

1.1 Identifikátor výrobku

Antikorozní kovářská barva

Číslo CAS: -
Číslo ES (EINECS/ELINCS): -
Číslo indexu ES: -
Registrační číslo REACH: -

1.2 Relevantní identifikační použití látky nebo směsi a použití, které není dovoleno

Identifikační použití látky/směsi: nátěr na dřevěné povrchy

Nedovolené použití látky/směsi: Viz návod k použití.

1.3 Podrobnosti o dodavateli, který poskytuje bezpečnostní list

Výrobce/dodavatel

KREIDEZEIT Naturfarben GmbH
Cassemuehle 3
D 31196 Sehlem

telefon: +49 (0) 506 0 608 06 50

telefax: +49 (0) 506 0 608 06 80

Dovozce kontaktní místo pro poskytování informací

Gabriela Plachá
Žižkova 367 Veselí nad Lužnicí
IČ: 45001812

Informace na telefonu: +42 (0) 384 422 703

Informace na telefonu: +42 (0) 728 500 788

e-mail : info@kreidezeit.cz

Webová stránka: www.kreidezeit.cz

1.4 Číslo tísňového volání

KREIDEZEIT Naturfarben GmbH, oddělení laboratoře (jen v pracovní době) telefon: +49 (0) 5060 - 608650

Toxikologické informační středisko

Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 tel. (24 hodin/den): + 420 224 919 293, + 420 224 915 402, + 420 224 914 575

1.5 Odbor poskytující informace

KREIDEZEIT Naturfarben GmbH

2. Možná rizika

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Nařízení (ES) č. 1272/2008:

Flam. Liq. 3; H226, Skin Irrit. 2; H315, Eye Irrit. 2; H319, Skin Sens. 1; H317, Asp. Tox. 1; H304, Aquatic Chronic. 3; H412

Směrnice 67/548/EHS:

-; R10, Xi; R36, Xi; R38, -; R43, -; R52, -; R53, Xn; R65

2.2 Označení podle nařízení (ES) č. 1272/2008

Piktogramy nebezpečí:



GHS02 Hořlavé látky, GHS08 Látky nebezpečné pro zdraví, GHS07 Dráždivé látky

signální slovo:

nebezpečí

H-věty:	304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
	317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.
	319	Způsobuje vážné podráždění očí.
	412	Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P-věty:	240	Uzemněte obal a odběrové zařízení.
	241	Používejte elektrické/ventilační/osvětlovací/.../ zařízení do výbušného prostředí.
	242	Používejte pouze náradí z nejměkčího kovu.
	243	Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny.
	261	Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynu/mlhy/par/aerosolů.
	264	Po manipulaci důkladně omyjte mýdlem a vodou.
	272	Kontaminovaný pracovní oděv neodnášejte z pracoviště.
	273	Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
	280	Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít.
	301+310	PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře
	302+352	PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla
	303+361+353	PŘI KONTAKTU S KŮŽÍ (nebo s vlasy): Všecké kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou/osprchujte.
	305+351+338	PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.
	321	Odborné ošetření (viz pokyny na tomto identifikačním štítku).
	331	NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
	332+313	Při podráždění kůže: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
	333+313	Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.
	337+313	Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření
	362	Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím ho vyperte.
	363	Kontaminovaný oděv před opětovným použitím vyperte.
	370+378	V případě požáru: K hašení použijte pěnu odolnou vůči alkoholu.
	403+235	Skladujte na dobře větraném místě. Uchovávejte v chladu.
	405	Skladujte uzamčené.
	501	Odstraňte obsah/obal a zajistěte likvidaci.

2.3 Označení podle směrnice 67/548/EHS

Symbole nebezpečí:



R-věty:	Xn	Zdraví škodlivý.
	10	Hořlavý.
	36/38	Dráždí oči a kůži.
	43	Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
	52/53	Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobě nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
	65	Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
S-věty:	1/2	Uchovávejte uzamčené a mimo dosah dětí.
	13	Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
	20/21	Nejezte, nepijte a nekuřte při používání.
	36/37	Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice.
	46	Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.
	61	Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz. speciální pokyny nebo bezpečnostní listy.

2.4 Doplňkové pokyny ohledně nebezpečí pro člověka a životní prostředí

Viz bezpečnostní listy a/nebo instrukce k použití v příloze.

3. Složení/ informace o složkách

3.1 Chemická charakteristika

Směs materiálů a přírodních olejů.

3.2 Složení látky nebo směsi

Látka:	Č. ES:	Č. CAS	Č. INDEX:	Č. REACH	Koncentrace:	Klasifikace: EC 1272/2008(CLP):	Klasifikace 67/548/EEC:
Terpentýn	232-350-7	8006-64-2	650-002-00-6		10 - 24 % hmot.	Flam. Liq. 3; H226 Acute Tox. 4; H332 Acute Tox. 4; H312 Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Chronic. 2; H411 Asp. Tox. 1; H304	-; R10 Xn; R20/21/22 Xi; R36/38 -; R43 N; R51/53 Xn; R65
Cristobalit		14464-46-1			10 - 24 % hmot.	STOT RE 1; H372	Xn; R48/20

Látky s předepsanými limity ES

Látka:	Č. ES:	Č. CAS	Č. INDEX:	Č. REACH	Koncentrace:	Klasifikace: EC 1272/2008(CLP):	Klasifikace 67/548/EEC:
--------	--------	--------	-----------	----------	--------------	---------------------------------	-------------------------

(Znění uvedených pokynů ohledně nebezpečí je uvedeno v kapitole 16)

3.3 Doplnkové pokyny

Obsahuje jen přírodní nerizikové minerály a vosky.

4. Opatření první pomoci

4.1 Popis opatření první pomoci

Obecné pokyny:	V případě nehody nebo nevolnosti ihned přivolejte lékaře (pokud možno, ukažte mu návod k použití nebo bezpečnostní list).
po vdechnutí:	Postiženého odveďte na čerstvý vzduch. Postiženého uveďte do klidové polohy a udržujte v teple. Při přetrvávajících obtížích vyhledejte lékaře.
po kontaktu s pokožkou:	Při kontaktu s pokožkou ihned opláchněte velkým množstvím vody a mýdlem. Je-li kůže podrážděná, vyhledejte lékaře.
po kontaktu s očima:	Při kontaktu s očima ihned vyplachujte otevřené oči po dobu 10 až 15 minut tekoucí vodou. Následně vyhledejte lékaře.
po požití:	Ústa důkladně vypláchněte vodou a vypijte dostatečné množství vody. Ihned přivolejte lékaře.
vlastní ochrana:	Nejsou třeba žádná zvláštní opatření.

4.2 Důležité akutní a opožděně nastupující symptomy a nebezpečí

Symptomy:	Dosud nejsou známy žádné symptomy.
Nebezpečí:	Opatrnost při zvracení: nebezpečí vdechnutí! Edém plic. Zánět plic (pneumonie).

4.3 Pokyny pro okamžitou lékařskou pomoc a speciální ošetření

Okamžitá pomoc:	Vypijte dostatečné množství vody po malých doušcích (efekt zředění).
Ošetření:	Základní pomoc, dekontaminace, symptomatická léčba.

5. Opatření pro likvidaci požáru

5.1 Všeobecné pokyny

Hasicí opatření přizpůsobte okolí.

5.2 Hasební prostředky

vhodné:	vodní postřikovací paprsek, pěna odolná proti alkoholu, suché hasivo, oxid uhličitý (CO ₂)
nevhodné:	proud vody

5.3 Zvláštní nebezpečí, hrozcí od látky nebo směsi

V případě požáru mohou vzniknout: produkty pyrolýzy, toxické. Oxid uhličitý. Oxid uhelnatý.

5.4 Pokyny pro likvidaci požáru

Zvláštní ochranné vybavení pro případ likvidace požáru

V případě požáru: použijte dýchací přístroj, nezávislý na okolním vzduchu.

Doplňkové pokyny

Kontaminovanou hasicí vodu shromážděte zvlášť. Nevypouštějte ji do kanalizace ani vodních toků.

6. Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Osobní bezpečnostní opatření, ochranné pomůcky a metody, které je třeba použít v případech nouze

Noste osobní ochranné pomůcky. Odvedte osoby do bezpečí. Zvláštní nebezpečí uklouznutí na vytékajícím/vysypaném výrobku.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Nevypouštějte do kanalizace ani vodních toků. Nesmí proniknout do podloží/zeminy.

6.3 Metody a materiál pro zachycení a čištění

Absorbujte pomocí materiálu, který váže kapaliny (písek, křemelina, sorbent na kyseliny, univerzální sorbent). S absorbovaným materiálem naložte podle oddílu Likvidace.

6.4 Odkazy na jiné oddíly

Viz ochranná opatření v bodu 7 a 8.

7. Manipulace a skladování

7.1 Ochranná opatření pro bezpečnou manipulaci

Pokyn pro bezpečnou manipulaci

Zamezte kontaktu s očima a s pokožkou.

Technická opatření

Žádná speciální technická ochranná zařízení nejsou třeba.

Pokyn k požární ochraně a ochraně před výbuchem

Běžná opatření preventivní požární ochrany.

Další údaje

žádné

7.2 Podmínky bezpečného skladování

Technická opatření a skladové podmínky

Nejsou třeba žádná speciální technická ochranná opatření.

Obalové materiály

Uchovávejte/skladujte jen v originální nádobě.

Požadavky na skladové prostory a nádoby

Obal uchovávejte v suchu a dobře uzavřený, abyste zabránili znečištění a absorpci vlhkosti.

Pokyny pro společné skladování

Neskladujte v blízkosti potravin, nápojů a krmiv.

Další údaje ke skladovým podmínkám

Chraňte před: vlhkostí.

Třída skladování: 10 Hořlavé kapaliny, pokud nejde o třídu skladování 3A nebo 3B

7.3 Specifické koncové použití

Viz návod k použití.

8. Omezení a sledování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Sledované parametry

8.1.1 Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Expoziční limity

Látka:	Č. CAS:	Zdroj:	Limitní hodnota pro pracoviště:	Omezení při maximální expozici:	Poznámka:

Společné limity

Látka:	Č. CAS:	Zdroj:	Limitní hodnota pro pracoviště:	Omezení při maximální expozici:	Poznámka:

8.1.2 Hodnoty DNEL a PNEC**Hodnoty DNEL**

Látka:	Č. CAS:	DNEL/DMEL	Průmysl	Živnost	Spotřebitel

Hodnoty PNEC

Látka:	Č. CAS:	PNEC	Zaměstnanec, průmysl	Zaměstnanec, živnost	Spotřebitel

8.1.3 Zařazení do skupiny řízení rizik (metoda Control Banding)

žádné

8.1.4 Poznámky

žádné

8.2 Omezení a sledování expozice**Omezení a sledování expozice na pracovišti**

Technická opatření a použití vhodných pracovních metod mají přednost před používáním osobních ochranných prostředků.

Manipulace s chemikáliemi

Na pracovišti nejezte, nepijte, nekuřte, nešňupejte tabák. Před přestávkami a na konci práce si umyjte ruce. Po práci použijte výrobky na ošetření pokožky. Znečištěné části oděvu je třeba před opětovným použitím vyprat.

Osobní ochranné pomůcky

Minimální standardy pro ochranná opatření při manipulaci s pracovními látkami jsou uvedeny v TRGS 500.

Ochrana dýchání

V případě přiměřeného používání a za normálních podmínek není ochrana dýchání potřeba.

Ochrana rukou

Je třeba používat kontrolované ochranné rukavice: normy DIN/EN: DIN EN 374

Ochrana zraku

Těsně přiléhající ochranné brýle.

Ochrana těla

Ochrana těla: není třeba.

Omezení a sledování expozice životního prostředí

viz kapitola 7. Opatření, která tento rámec překračují, nejsou třeba.

Omezení a sledování expozice životního prostředí

viz kapitola 7. Opatření, která tento rámec překračují, nejsou třeba.

8.3 Expoziční scénář

žádný

9. Fyzikální a chemické vlastnosti**9.1 Údaje o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Vzhled

Skupenství:

kapalné

Barva:

Antracitově šedá

Zápach:

charakteristický

Práh zápalu:

údaje nejsou k dispozici

Základní údaje důležité z hlediska bezpečnosti

	Parametr	Hodnota	Jednotka	Poznámka
Hustota:				údaje nejsou k dispozici
Sypaná objemová hmotnost:				nelze použít
pH:				nelze použít
Teplota tání / rozsah teplot tavení:				údaje nejsou k dispozici
Bod varu / oblast teploty varu:				údaje nejsou k dispozici
Teplota vzplanutí:				údaje nejsou k dispozici
Zápalnost:				údaje nejsou k dispozici
Dolní zápalná teplota:				nelze použít
Horní zápalná teplota:				nelze použít
Nebezpečí exploze:				údaje nejsou k dispozici
Dolní mez výbušnosti:				nelze použít
Horní mez výbušnosti:				nelze použít
Teplota samovznícení:				údaje nejsou k dispozici
Bod rozkladu:				údaje nejsou k dispozici
Vlastnosti podporující hoření:				údaje nejsou k dispozici
Tlak par:				údaje nejsou k dispozici
Relativní hustota par:				údaje nejsou k dispozici
Rychlost odpařování/odpařivost:				údaje nejsou k dispozici
Rozpustnost ve vodě:				nerozpustný
Rozpustnost v tucích:				částečně rozpustný
Rozpustnost v : :				nelze použít

Rozdělovací koeficient
(n-oktanol/voda):

údaje nejsou k dispozici

Viskozita:

údaje nejsou k dispozici

Zkouška oddělení
rozpouštědla:

údaje nejsou k dispozici

Obsah rozpouštědla:

údaje nejsou k dispozici

9.2 Další údaje

žádné

10. Stálost a reaktivita

10. Reaktivita

žádná

10.2 Chemická stálost

V případě řádného skladování a manipulace je výrobek stálý.

10.3 Možné reakce

žádné

10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit

vlhkost

10.5 Neslučitelné materiály

údaje nejsou k dispozici

10.6 Nebezpečné produkty rozkladu

žádné

10.7 Další údaje

žádné

11. Toxikologické údaje

11.1 Údaje o toxikologických účincích

Údaje se vztahují k hlavní složce.

Akutní toxicita

Látka:	Č. CAS:	Toxikologické údaje
Terpentýn	8006-64-2	Akutní toxicita, orálně LD50: 5760 mg/kg (krysa)

Specifické symptomy při pokusu na zvířatech

Informace nejsou k dispozici.

11.2 Dráždění a leptavý účinek**Dráždivý účinek na kůži**

dráždivý

Dráždivý účinek na oči

dráždivý

Dráždivý účinek na dýchací cesty

nedráždivý

Leptavý účinek

neleptavý

11.3 Senzibilizace

U citlivých osob může způsobit senzibilizaci.

11.4 Toxicita při opakovaném přijetí

Informace nejsou k dispozici.

11.5 Účinky CMR**Kancerogenita**

Žádné příznaky kancerogenity pro člověka.

Mutagenita

Žádné příznaky mutagenity pro člověka.

Reprodukční toxicita

Žádné příznaky reprodukční toxicity pro člověka.

11.6 Všeobecné poznámky

Data pro vlastní přípravek/směs neexistují.

Zkušenosti z praxe

Informace nejsou k dispozici.

Jiná pozorování

žádná

Doplňující pokyny

žádné

12. Ekologické údaje**12.1 Údaje o ekotoxikologických účincích**

Údaje o ekologii se vztahují k hlavní složce.

Ekotoxicita

Látka:	Č. CAS:	Ekotoxicita
Terpentýn	8006-64-2	Akutní toxicita pro dafnie EC50: 14,1 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Výrobek je biologicky rozložitelný.

12.4 Bioakumulační potenciál

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

12.4 Mobilita

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB

Tato látka nesplňuje kritéria klasifikace jako PBT nebo vPvB.

12.6 Jiné nepříznivé účinky

žádné

12.7 Další ekologické pokyny

žádné

12.8 Ostatní pokyny

Údaje pro směs nejsou k dispozici.

13. Pokyny pro likvidaci**13.1 Řádná likvidace****Řádná likvidace/výrobek**

Likvidace podle ES směrnic 75/442/EHS a 91/689/EHS o odpadech a o nebezpečných odpadech v aktuálně platném znění.

Řádná likvidace/obal

Nekontaminované a zcela vyprázdněné obaly mohou být odevzdány k recyklaci. S kontaminovanými obaly je třeba zacházet jako s látkou.

Seznam návrhů pro kód/označení odpadu podle AVV (nařízení o seznamu odpadů)

Přiřazení kódových čísel/označení odpadů je podle AVV třeba provést specificky podle oboru a procesu. (Poznámka: je třeba provést kódová čísla/označení odpadů podle AVV)

Kód odpadu - výrobek: 08 01 12 - odpady z barev a laků s výjimkou těch, které spadají pod 08 01 11

Kód odpadu - obal: 15 01 06 - smíšené obaly

Poznámka

Likvidace podle úředních předpisů.

14. Údaje o přepravě

14.1 Pozemní přeprava (ADR/RID)

Oficiální název pro přepravu

BARVA, KAPALNÁ, VZNĚTLIVÁ, 23 °C ≤ FLP. ≤ 60 °C, SDP. > 50 °C
TERPENTÝNOVÝ OLEJ

Č. UN: 1263

Výstražné označení: 3 Kód obalu: III Klasifikační kód: F1

Poznámka: zvláštní předpisy: 163, 640E, 650
omezené množství (LQ): 7
kód omezení pro tunely: 3(D/E)

14.2 Námořní přeprava (IMDG)

Oficiální označení pro přepravu:

BARVA, KAPALNÁ, VZNĚTLIVÁ, 23 °C ≤ FL.P. ≤ 60 °C, B.P. > 50 °C
TERPENTÝNOVÝ OLEJ

Č. UN: 1263

Označení: 3 Obalová skupina: III

EmS-No: F-E, S-E MFAG: 310, 313 Látka znečišťující moře:

ANO (p)

Zvláštní upozornění: Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Poznámka: Zvláštní upozornění: 163, 640E, 650
Omezené množství (LQ): 7

14.3 Letecká přeprava (ICAO-TI / IATA-DGR)

Oficiální označení pro přepravu:

BARVA, KAPALNÁ, VZNĚTLIVÁ, 23 °C ≤ FL.P. ≤ 60 °C, B.P. > 50 °C
TERPENTÝNOVÝ OLEJ

Č. UN: 1263

Označení: 3 Obalová skupina: III

Poznámka: Omezené množství (LQ): 7

14.4 Poštovní zásilka

Pozemní přeprava (ADR/RID)

15. Právní předpisy

15.1 Označení a etiketování

Nebezpečná/é komponenta/y k etiketování

Terpentýnový olej; kristobalit; oxid železitý

Zvláštní označení určitých přípravků

Bezpečnostní list je pro profesionální uživatele k dispozici na vyžádání

15.2 Předpisy pro bezpečnost, ochranu zdraví a životního prostředí a specifické právní předpisy pro látku nebo směs

Předpisy EU

Směrnice Rady 1999/13/ES o omezování emisí těkavých organických sloučenin (směrnice VOC)

žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2037/2000 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu

žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 850/2004 o perzistentních organických znečišťujících látkách

žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 689/2008 o vývozu a dovozu nebezpečných chemických látek

žádné

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech (nařízení o detergentech)

žádné

Omezení podle titulu VIII nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006

žádné

Národní předpisy

Jako doplněk je třeba dodržovat národní právní předpisy!

Pokyny k omezení zaměstnání

žádné

Nařízení o haváriích

Nepodléhá nařízením o haváriích.

Třída skladování podle VCI

10 Hořlavé kapaliny, pokud nejde o třídu skladování 3A nebo 3B

Třída ohrožení vod podle VwVwS (správního předpisu o látkách ohrožujících vody)

2 ohrožující vody (třída ohrožení vod 2)

Technický návod k zachování čistoty vzduchu (TA-Luft)

Nepodléhá TA-Luft.

Ostatní předpisy, omezení a nařízení o zákazech
žádné

15.3 Posouzení bezpečnosti látek

Pro tento přípravek bylo provedeno posouzení bezpečnosti látek: -
Posouzení bezpečnosti látek pro tuto látku nebylo provedeno.

16. Ostatní údaje

16.1 Pokyny ohledně nebezpečí v kapitole 3

Nařízení (ES) č. 1272/2008

- 226 Hořlavá kapalina a páry.
- 302 Zdraví škodlivý při požití.
- 304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
- 312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
- 315 Dráždí kůži.
- 317 Může vyvolat alergickou kožní reakci.
- 319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- 332 Zdraví škodlivý při vdechování.
- 335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.
- 372 Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Poškozuje orgány (uvést všechny orgány, jichž se to týká) při delší nebo opakované expozici
(uvést dobu expozice, pokud je průkazné doloženo, že toto riziko nevzniká při žádném jiném způsobu expozice).
- 411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Směrnice 67/548/EHS

- 10 Hořlavý.
- 20/21/22 Zdraví škodlivý při vdechování, styku s kůží a při požití.
- 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.
- 36/38 Dráždí oči a kůži.
- 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
- 48/20 Zdraví škodlivý: nebezpečí vážného poškození zdraví při dlouhodobé expozici vdechováním.
- 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
- 65 Zdraví škodlivý: Při požití může vyvolat poškození plic.

16.2 Pokyny pro školení

žádné

16.3 Doporučené/á omezení použití

viz kapitola 1.

16.4 Další informace

Informace v tomto bezpečnostním listě odpovídají dle nejlepšího vědomí našim současným poznatkům k okamžiku jeho vytištění. Zde uvedené informace Vám mají posloužit jako vodítko pro bezpečnou manipulaci s produktem uvedeným v tomto bezpečnostním listu při skladování, zpracování, přepravě a likvidaci. Údaje nelze použít na jiné produkty. V případě, že je produkt smíchán, spojen či zpracován s jinými materiály anebo je podroben úpravě s nimi, není možné údaje uvedené v tomto bezpečnostním listu, pakliže z něj nevyplývá jinak, aplikovat na takto vyrobený nový materiál.

16.5 Změnová dokumentace

není

16.6 Zdroje dat

Data pocházejí ze slovníků, příruček a literatury.

16.7 Legenda a vysvětlení pojmů

nejsou

17. Příloha

17.1 Scénář expozice
